

Beratung



Produktion



SCOBALIT
EST. 1953

Der „All in one“ Partner

für den Baustoffhandel



Lagerung



Lieferung

LIEFERPROGRAMM

Deluxe

„unsere Goldprodukte“

- Produkte in höchster Qualität mit besonderen Eigenschaften

Premium

„unsere Silberprodukte“

- Produkte in hoher Qualität

Einsteiger

„unsere Bronzeprodukte“

- Produkte mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis

Ursprung

„unsere Standardprodukte“

- Produkte von der Basis

Allgemeine Information zur Scobalit Preisliste:

- Alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise zzgl. Mehrwertsteuer.
- Die Preisliste behält ihre Gültigkeit bis zum Erscheinen der Folgeauflage.
- Technische Änderungen vorbehalten. Weiterentwicklungen und Veränderungen im Sinne des technischen Fortschrittes behalten wir uns vor, wodurch geringfügige Abweichungen in den Darstellungen und Beschreibungen entstehen können.
- Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten.
- Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen.
- Bei Einsatz bzw. Anwendung des Produktes sind die örtlichen Bauvorschriften zu beachten.
- Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.
- Alle Angaben ohne Gewähr, Tippfehler und Irrtümer vorbehalten.
- Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen, welche Sie auf unserer Homepage einsehen können oder die wir Ihnen auf Verlangen zusenden.
- Die vorliegenden Inhalte (Texte, Bilder, Logos) der Preisliste sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind vorbehalten. Die Verwendung der Inhalte auch auszugsweise, ist ausschließlich für Werbemaßnahmen von Scobalit Produkten vorbehalten und verstößt ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der Scobalitwerk Wagner GmbH gegen die Bestimmungen des Urheberrechts und ist damit rechtswidrig. Dies gilt insbesondere auch für alle Verwertungsrechte wie die Vervielfältigung, die Übersetzung oder die Verwendung in elektronischen Systemen. Änderungen der Inhalte ohne die vorherige Zustimmung der Scobalitwerk Wagner GmbH sind gegen die Bestimmungen des Urheberrechts und damit ebenso rechtswidrig.
- Ausführliche Produktinformationen, technische Daten und Garantieaussagen finden Sie in unseren Produktprospekten sowie im Internet unter: www.scobalit.de

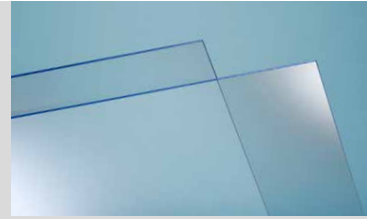
1. Bauelemente Haustürvordächer, Terrassendächer, Carports, ...



2. Hohlkammerplatten und Stegplatten



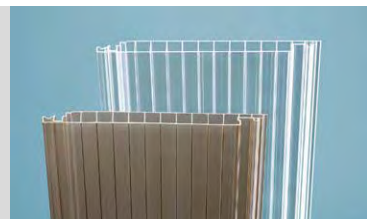
3. Echtglas



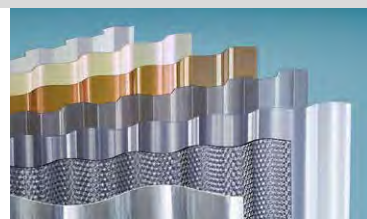
4. Verlegesysteme für Hohlkammerplatten + Echtglas



5. Hohlkammerpaneele



6. Profilplatten und Lichtwellplatten



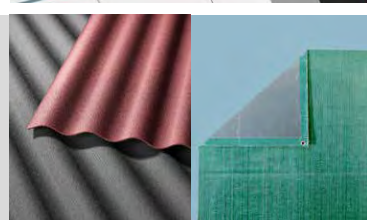
7. Montagezubehör für Profilplatten



8. Ebene Platten für den Außenbereich



9. Scobanit-Recyclingplatten und Gewebeplanen



10. Sonstiges / Scobalit Baumarktprogramm

Scobalit-Gesamtprogramm

Stichwortverzeichnis: Register A – Z

| Bezeichnung | Register | Seite |
|---|----------|-------------|
| Acryl - Profilplatten | 6 | 6.2 - 6.6 |
| Acryl - Stegplatten | 2 | 2.9 - 2.10 |
| Acryl Ebene Platten | 8 | 8.2 - 8.3 |
| Aluminium / PC Verlegesysteme | 4 | 4.2 - 4.8 |
| Aluminium - Dachrinnensystem | 4 | 4.10 |
| Bauelemente | 1 | 1.1 - 1.2 |
| Baumarktprogramm | 10 | |
| Beschattung im Sondermaß | 4 | 4.9 |
| Blueline PC-Hohlkammerplatten | 2 | 2.7 |
| Echtglas VSG - Glas 8 mm und 10 mm | 3 | 3.2 - 3.4 |
| Formteile für Acryl Profilplatten | 6 | 6.4 |
| Formteil für PVC, PET und PC - Profilplatten | 6 | 6.23 |
| Gewebeplanen | 9 | 9.4 |
| HPL-Schichtstoff- und Fassadenplatten | 8 | 8.5 - 8.10 |
| IQ-Relax von Exolon [®] , PC - Hohlkammerplatten | 2 | 2.2 |
| Klemmbefestigung | 8 | 8.3 |
| PC - Ebene Platten | 8 | 8.4 |
| PC - Hohlkammerpaneele + Zubehör | 5 | 5.2 - 5.6 |
| PC - Hohlkammerplatten | 2 | 2.2 - 2.8 |
| PC - Hohlkammerwellplatten | 6 | 6.9 |
| PC - Profilplatten | 6 | 6.7 - 6.15 |
| PC - Lichtplatten für Trapezprofile | 6 | 6.10 |
| PET - Profilplatten | 6 | 6.16 - 6.20 |
| PET - Verglasungsfolie | 6 | 6.17 |
| Polyester Lichtbahnen und Profilplatten | 6 | 6.22 - 6.25 |
| PVC - Dachrinnensystem | 4 | 4.11 |
| PVC - Profilplatten | 6 | 6.18 - 6.21 |
| Scobanit - die Recyclingplatten | 9 | 9.2 |
| Verglasungsfolie aus PET | 6 | 6.17 |
| Verlegempfehlung für Hohlkammer- und Stegplatten | 2 | 2.16 - 2.18 |
| Verlegesysteme für Hohlkammer- und Stegplatten | 4 | 4.2 - 4.8 |
| VSG - Glas 8 mm und 10 mm | 3 | 3.2 - 3.4 |
| Zubehör für Hohlkammer / Stegdoppelplatten | 4 | 4.13 - 4.16 |
| Zebrastyle - PC - Hohlkammerplatten | 2 | 2.3 |
| Zubehör für Lichtplatten | 7 | 7.2 - 7.4 |
| Zubehör für HPL-Schichtstoff- und Fassadenplatten | 8 | 8.11 |
| Zubehör für Scobanit Recyclingplatten | 9 | 9.3 |



Rechteckvordach
Hamburg Extra 200
mit Seitenteil

✓ Update - Version

✓ Moderner | Heller | Nachhaltiger | Stabiler | Langlebiger

✓ Große Modellvielfalt

✓ Sondermaße oder Farben auf Anfrage

✓ integrierte Briefkastensysteme mit Klingel und Kamera

Hergestellt
in
Deutschland



HAUSTÜRVORDÄCHER

Viele neue Modelle und Kombinationsmöglichkeiten



Hergestellt
in
Deutschland

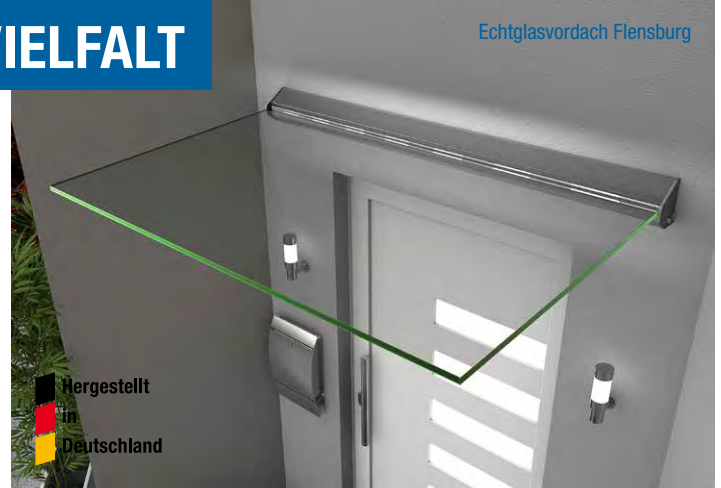
Rechteckvordach
Holzminden

✓ Mit Echtholz

✓ Seitenteil erhältlich



GROSSE MODELLVIELFALT



Echtglasvordach Flensburg

Hergestellt
in
Deutschland

**Fordern Sie jetzt unser
umfangreiches
Gesamtprogramm**

für Haustürvorächer an!



Hergestellt
in
Deutschland

✓ Bis 5 m Tiefe und 10 m Breite

✓ Freistehend möglich

✓ Sondermaß und Sonderfarbe auf Anfrage



✓ Große Modellvielfalt

✓ Verstellbare Dachneigung und Trägerpfosten

✓ Variable Dacheindeckungen

✓ Umfangreiches Systemzubehör

DELUXE TERRASSENDACH

Fordern Sie unser Gesamtprogramm für Terrassendach an

CARPORT UND ZUBEHÖR

Hergestellt
in
Deutschland



✓ Einzel- oder Doppelcarport lieferbar

✓ Variable Dacheindeckungen

✓ Höhenverstellbare Trägerpfosten

✓ Auch in weiß oder Sonderfarbe auf Anfrage

✓ Stabile Rahmenkonstruktion mit nur 4 Trägerpfosten

✓ Sehr hohe Schneelasten von 100 kg/m²





Polycarbonat Hohlkammerplatten

- beidseitige Oberflächenvergütung
- höchste Schlag- und Hagelbeständigkeit
- einfachste Bearbeitung und Montage
- sehr gute Wärmedämmeigenschaften
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- UV undurchlässig bis 385 Nanometer
- größte Plattenvielfalt
- kalt biegsam
- gutes Pflanzenwachstum



Acryl Stegdoppelplatten

- höchste Transparenz und Brillanz
- anti-drop (verringert die Tropfenbildung)
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- gute Wärmedämmeigenschaften
- beste statische Eigenschaften
- verschiedene Ausführungen
- beste UV-Beständigkeit
- nicht biegsam
- bestes Pflanzenwachstum

| | Polycarbonat (PC) | Acryl (PMMA) |
|--------------------------------|---------------------------------------|--|
| UV-Beständigkeit | 10 / 20 Jahre Garantie* | 30 Jahre Garantie* |
| Temperaturbeständigkeit | ca. 120° | ca. 70° |
| Transparenz | gut | sehr gut |
| Stoßfestigkeit | sehr gut | gut |
| Wärmedämmung | sehr gut | gut |
| Hagelbeständigkeit | sehr gut | gut |
| Kratzempfindlichkeit | gut | weniger gut |
| Biegsamkeit | gut | weniger gut |
| Stabilität | sehr gut | gut |
| Brandschutzklasse | B1 / B2 | B2 |
| mögliche Farben | klar, opal-weiß, bronze und gestreift | klar, opal-weiß, bronze und opal-weiß/gold |
| Oberfläche | glatt, veredelt | glatt, veredelt |



- **Polycarbonat Hohlkammerplatten** 2.2
- **Acryl Stegdoppelplatten** 2.9

Produktübersicht:

Polycarbonat Hohlkammerplatten 2.11

Acryl Stegdoppelplatten 2.15

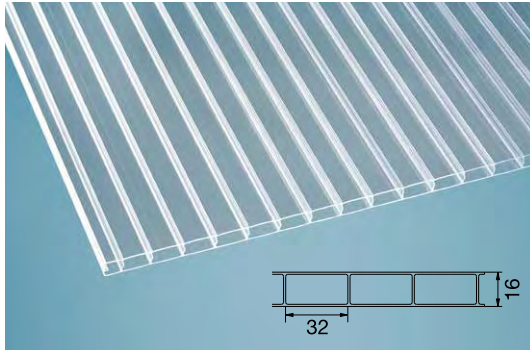
Verlegeinfos 2.16

*gemäss Garantiebestimmungen

2. Hohlkammerplatten

Deluxe ☆☆☆☆☆

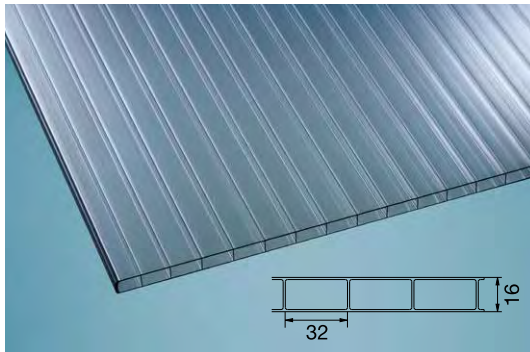
SCOBALIT



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|---------|-------------|--------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2813103 | klar | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 67,95 |
| 2813106 | | | | 2500 mm | | |
| 2813109 | | | | 3000 mm | | |
| 2813112 | | | | 3500 mm | | |
| 2813115 | | | | 4000 mm | | |
| 2813121 | | | | 5000 mm | | |
| 2813124 | | | | 6000 mm | | |
| 2813127 | 7000 mm | | | | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten esthetics 16

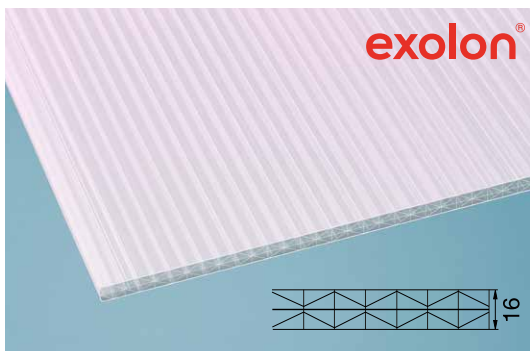
- höchste Qualität
- elegante Optik
- äußerst hohe Schlag- und Hagelfestigkeit (bis 40 mm Hagelkorn)
- große Kammern 16/32
- exzellente Traglast
- beidseitiger UV-Schutz
- temperaturbeständig



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|---------|-------------|--------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2813104 | graphit | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 74,95 |
| 2813107 | | | | 2500 mm | | |
| 2813110 | | | | 3000 mm | | |
| 2813113 | | | | 3500 mm | | |
| 2813116 | | | | 4000 mm | | |
| 2813122 | | | | 5000 mm | | |
| 2813125 | | | | 6000 mm | | |
| 2813128 | 7000 mm | | | | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten esthetics graphit 16

- höchste Qualität
- elegante Optik
- graphit reduziert die Lichtdurchlässigkeit (auf ca. 68 %)
- große Kammern 16/32
- exzellente Traglast
- beidseitiger UV-Schutz
- temperaturbeständig



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-----------------|-------------|--------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2810772 | opal (perlmutt) | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 59,95 |
| 2810775 | | | | 2500 mm | | |
| 2810778 | | | | 3000 mm | | |
| 2810781 | | | | 3500 mm | | |
| 2810784 | | | | 4000 mm | | |
| 2810790 | | | | 5000 mm | | |
| 2810793 | | | | 6000 mm | | |
| 2810796 | 7000 mm | | | | | |

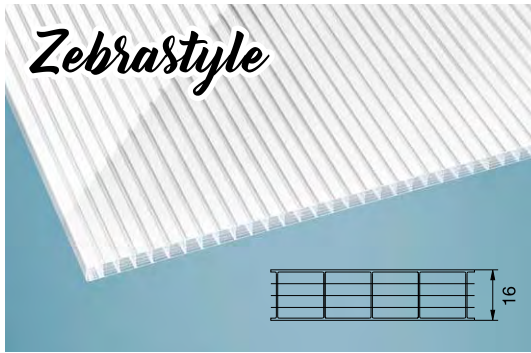
Polycarbonat Hohlkammerplatten Exolon® multi UV IQ-Relax 16

- extreme Schlagfestigkeit, hergestellt aus Makrolon® Rohmasse
- hervorragende Wärmedämmung
- Gewährleistung auf Witterungs- und Hagelverhalten
- geringes Gewicht bei hoher Steifigkeit
- hohe Lichtdurchlässigkeit ungeachtet der opal (perlmutt) Einfärbung bei optimaler Lichtstreuung
- Optimiertes Flächengewicht
- Gutes Tragverhalten
- Hohe Oberflächenqualität
- Einfach zu installieren
- 10 Jahre Garantie

2. Hohlkammerplatten

Deluxe ☆☆☆☆

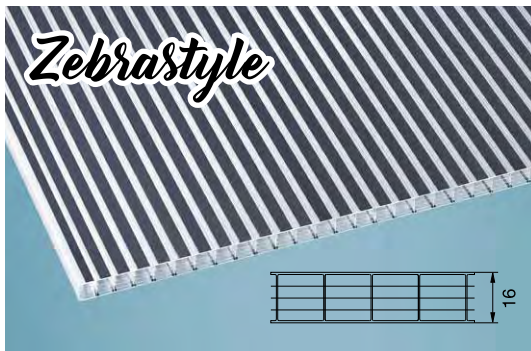
SCOBALIT



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|-----------|-------------|--------|---------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2812403 | klar/weiß | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 69,95 |
| 2812409 | | | | 3000 mm | | |
| 2812415 | | | | 4000 mm | | |
| 2812421 | | | | 5000 mm | | |
| 2812424 | | | | 6000 mm | | |
| 2812427 | | | | 7000 mm | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten gestreift 16

- trendige Streifenoptik "elegant, zeitlos und chic"
- außergewöhnlicher Durchsichteffekt
- hervorragende Abschattung
- temperaturbeständig
- hohe Bruchfestigkeit



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|----------------|-------------|--------|---------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2812405 | klar/anthrazit | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 74,95 |
| 2812411 | | | | 3000 mm | | |
| 2812417 | | | | 4000 mm | | |
| 2812423 | | | | 5000 mm | | |
| 2812426 | | | | 6000 mm | | |
| 2812429 | | | | 7000 mm | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten gestreift 16

- trendige Streifenoptik "elegant, zeitlos und chic"
- außergewöhnlicher Durchsichteffekt
- hervorragende Abschattung
- temperaturbeständig
- hohe Bruchfestigkeit

Anwendungsbeispiele

Terrassenüberdachung



2. Hohlkammerplatten

Deluxe ☆☆☆☆

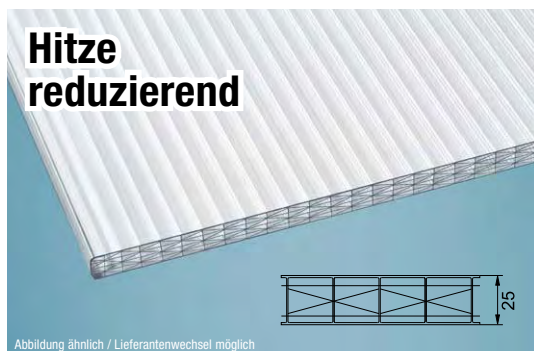
SCOBALIT



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2810803 | klar | 25 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 61,90 |
| 2810809 | | | | 2500 mm | | |
| 2810815 | | | | 3000 mm | | |
| 2810821 | | | | 3500 mm | | |
| 2810827 | | | | 4000 mm | | |
| 2810833 | | | | 5000 mm | | |
| 2810839 | | | | 6000 mm | | |
| 2810845 | | | | 7000 mm | | |
| 2810853 | klar | 25 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 61,90 |
| 2810859 | | | | 2500 mm | | |
| 2810865 | | | | 3000 mm | | |
| 2810871 | | | | 3500 mm | | |
| 2810877 | | | | 4000 mm | | |
| 2810883 | | | | 5000 mm | | |
| 2810889 | | | | 6000 mm | | |
| 2810895 | | | | 7000 mm | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten thermo 25

- thermoclear Qualität
- hohe Temperaturbeständigkeit
- hohe Bruchfestigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit
- einfache Installation
- umfassende 20-jährige Garantie
- beidseitiger UV-Schutz
- ausgezeichnete Energieeffizienz
- geringeres Gewicht und flexiblere Gestaltung gegenüber Glas
- widerstandsfähig gegen Windlasten von bis zu 140 mph
- Ausgezeichnete UV- und Hagelbeständigkeit
- ausgezeichnetes Brandverhalten



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-----------|-------------|--------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2810902 | opal-weiß | 25 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 65,95 |
| 2810903 | | | | 2500 mm | | |
| 2810904 | | | | 3000 mm | | |
| 2810905 | | | | 3500 mm | | |
| 2810906 | | | | 4000 mm | | |
| 2810908 | | | | 5000 mm | | |
| 2810909 | | | | 6000 mm | | |
| 2810910 | | | | 7000 mm | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten sun stop 25

- hohe Qualität
- hoher Wärmedämmwert
- "sun stop effekt" mit einseitiger Beschichtung
- geringes Flächengewicht
- stark verminderte Erwärmung

Anwendungsbeispiele



2. Hohlkammerplatten

Premium☆☆☆☆

SCOBALIT



Polycarbonat Hohlkammerplatten klar 16

- **thermoclear Qualität**
- hohe Bruchfestigkeit
- einfache Installation
- beidseitiger UV-Schutz
- geringeres Gewicht und flexiblere Gestaltung gegenüber Glas
- widerstandsfähig gegen Windlasten von bis zu 140 mph
- Ausgezeichnete UV- und Hagelbeständigkeit
- ausgezeichnetes Brandverhalten
- hohe Temperaturbeständigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit
- umfassende 20-jährige Garantie
- ausgezeichnete Energieeffizienz

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|---------|-------------|---------|----------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2810403 | klar | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 45,95 |
| 2810409 | | | | 2500 mm | | |
| 2810415 | | | | 3000 mm | | |
| 2810421 | | | | 3500 mm | | |
| 2810427 | | | | 4000 mm | | |
| 2810431 | | | | 4500 mm | | |
| 2810433 | | | | 5000 mm | | |
| 2810439 | | | | 6000 mm | | |
| 2810445 | | | | 7000 mm | | |
| 2810503 | | | | klar | | |
| 2810509 | 2500 mm | | | | | |
| 2810515 | 3000 mm | | | | | |
| 2810521 | 3500 mm | | | | | |
| 2810527 | 4000 mm | | | | | |
| 2810531 | 4500 mm | | | | | |
| 2810533 | 5000 mm | | | | | |
| 2810539 | 6000 mm | | | | | |
| 2810545 | 7000 mm | | | | | |
| 2811353 | klar | 16 mm | 2100 mm | | 2000 mm | 1 Platte |
| 2811356 | | | | 2500 mm | | |
| 2811359 | | | | 3000 mm | | |
| 2811362 | | | | 3500 mm | | |
| 2811365 | | | | 4000 mm | | |
| 2811368 | | | | 5000 mm | | |
| 2811371 | | | | 6000 mm | | |
| 2811374 | | | | 7000 mm* | | |

* LZ: Seevetal auf Anfrage!



Polycarbonat Hohlkammerplatten opal-weiß 16

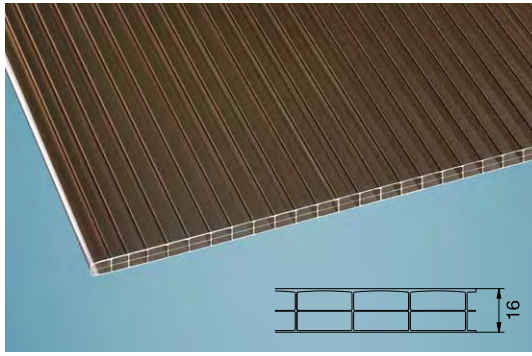
- **thermoclear Qualität**
- hohe Bruchfestigkeit
- einfache Installation
- beidseitiger UV-Schutz
- geringeres Gewicht und flexiblere Gestaltung gegenüber Glas
- widerstandsfähig gegen Windlasten von bis zu 140 mph
- Ausgezeichnete UV- und Hagelbeständigkeit
- ausgezeichnetes Brandverhalten
- hohe Temperaturbeständigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit
- umfassende 20-jährige Garantie
- ausgezeichnete Energieeffizienz

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² | | | | | |
|----------|-----------|-------------|--------|-----------|----------|---------------------------|-------|---------|---------|----------|-------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | | | | | | |
| 2810404 | opal-weiß | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 50,95 | | | | | |
| 2810410 | | | | 2500 mm | | | | | | | |
| 2810416 | | | | 3000 mm | | | | | | | |
| 2810422 | | | | 3500 mm | | | | | | | |
| 2810428 | | | | 4000 mm | | | | | | | |
| 2810435 | | | | 5000 mm | | | | | | | |
| 2810440 | | | | 6000 mm | | | | | | | |
| 2810446 | | | | 7000 mm | | | | | | | |
| 2810504 | | | | opal-weiß | | | 16 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 50,95 |
| 2810510 | | | | | | | | | 2500 mm | | |
| 2810516 | 3000 mm | | | | | | | | | | |
| 2810522 | 3500 mm | | | | | | | | | | |
| 2810528 | 4000 mm | | | | | | | | | | |
| 2810535 | 5000 mm | | | | | | | | | | |
| 2810540 | 6000 mm | | | | | | | | | | |
| 2810546 | 7000 mm | | | | | | | | | | |

2. Hohlkammerplatten

Premium☆☆☆☆

SCOBALIT



Polycarbonat Hohlkammerplatten bronze 16

- hohe Qualität
- angenehme Tönung
- hohe Bruchfestigkeit
- hohe Temperaturbeständigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|--------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2810406 | bronze | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 50,95 |
| 2810412 | | | | 2500 mm | | |
| 2810418 | | | | 3000 mm | | |
| 2810424 | | | | 3500 mm | | |
| 2810430 | | | | 4000 mm | | |
| 2810432 | | | | 4500 mm | | |
| 2810436 | | | | 5000 mm | | |
| 2810442 | | | | 6000 mm | | |
| 2810448 | | | | 7000 mm | | |
| 2810506 | bronze | 16 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 50,95 |
| 2810512 | | | | 2500 mm | | |
| 2810518 | | | | 3000 mm | | |
| 2810524 | | | | 3500 mm | | |
| 2810530 | | | | 4000 mm | | |
| 2810536 | | | | 5000 mm | | |
| 2810542 | | | | 6000 mm | | |
| 2810548 | | | | 7000 mm | | |



X-Struktur

Polycarbonat Hohlkammerplatten X 16

- hohe Qualität
- 5-fach Struktur
- erhöhte Stabilität
- gute Bruchfestigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2850603 | klar | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 45,95 |
| 2850609 | | | | 2500 mm | | |
| 2850615 | | | | 3000 mm | | |
| 2850621 | | | | 3500 mm | | |
| 2850627 | | | | 4000 mm | | |
| 2850631 | | | | 4500 mm | | |
| 2850633 | | | | 5000 mm | | |
| 2850639 | | | | 6000 mm | | |
| 2850645 | | | | 7000 mm | | |
| 2850503 | klar | 16 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 45,95 |
| 2850505 | | | | 2500 mm | | |
| 2850507 | | | | 3000 mm | | |
| 2850509 | | | | 3500 mm | | |
| 2850511 | | | | 4000 mm | | |
| 2850515 | | | | 5000 mm | | |
| 2850517 | | | | 6000 mm | | |
| 2850519 | | | | 7000 mm | | |



X-Struktur in opal-weiß

Polycarbonat Hohlkammerplatten X 16

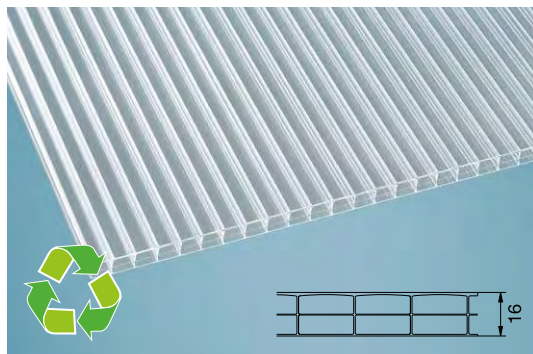
- hohe Qualität
- 5-fach Struktur
- erhöhte Stabilität
- optisch schöne Lichtstreuung
- gute Bruchfestigkeit

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-----------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2850533 | opal-weiß | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 50,95 |
| 2850535 | | | | 2500 mm | | |
| 2850537 | | | | 3000 mm | | |
| 2850539 | | | | 3500 mm | | |
| 2850541 | | | | 4000 mm | | |
| 2850543 | | | | 4500 mm | | |
| 2850545 | | | | 5000 mm | | |
| 2850547 | | | | 6000 mm | | |
| 2850549 | | | | 7000 mm | | |
| 2850553 | opal-weiß | 16 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 50,95 |
| 2850555 | | | | 2500 mm | | |
| 2850557 | | | | 3000 mm | | |
| 2850559 | | | | 3500 mm | | |
| 2850561 | | | | 4000 mm | | |
| 2850565 | | | | 5000 mm | | |
| 2850567 | | | | 6000 mm | | |
| 2850569 | | | | 7000 mm | | |

2. Hohlkammerplatten

Einstelger☆☆☆

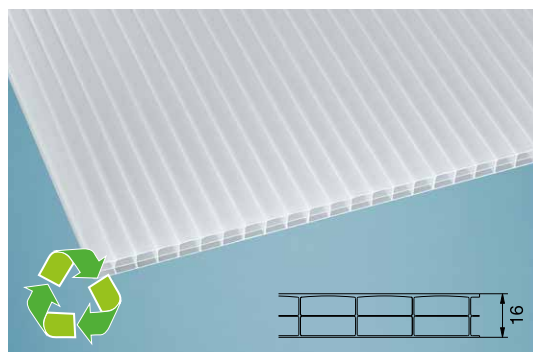
SCOBALIT



Polycarbonat Hohlkammerplatten blueline 16

- sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Über 80 % Recyclinganteil
- Brandklasse B2
- Kurze Transportwege durch Produktion in Deutschland
- einseitige Oberflächenvergütung
- Keine technischen Nachteile gegenüber Platten aus Neugranulat
- Bruchfest & dauerhaft hagelsicher

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|---------|-------------|--------|---------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2850903 | klar | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 39,95 |
| 2850906 | | | | 2500 mm | | |
| 2850909 | | | | 3000 mm | | |
| 2850912 | | | | 3500 mm | | |
| 2850915 | | | | 4000 mm | | |
| 2850918 | | | | 4500 mm | | |
| 2850921 | | | | 5000 mm | | |
| 2850924 | | | | 6000 mm | | |
| 2850927 | | | | 7000 mm | | |
| 2850933 | | | | klar | | |
| 2850936 | 2500 mm | | | | | |
| 2850939 | 3000 mm | | | | | |
| 2850942 | 3500 mm | | | | | |
| 2850945 | 4000 mm | | | | | |
| 2850951 | 5000 mm | | | | | |
| 2850954 | 6000 mm | | | | | |
| 2850957 | 7000 mm | | | | | |



Polycarbonat Hohlkammerplatten blueline 16

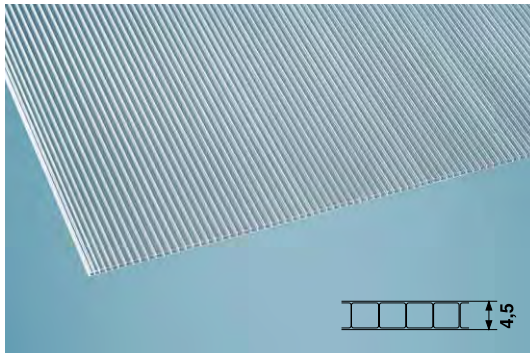
- sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- Über 80 % Recyclinganteil
- Brandklasse B2
- Kurze Transportwege durch Produktion in Deutschland
- einseitige Oberflächenvergütung
- Keine technischen Nachteile gegenüber Platten aus Neugranulat
- Bruchfest & dauerhaft hagelsicher

| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|-----------|-------------|--------|-----------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2850963 | opal-weiß | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 43,95 |
| 2850966 | | | | 2500 mm | | |
| 2850969 | | | | 3000 mm | | |
| 2850972 | | | | 3500 mm | | |
| 2850975 | | | | 4000 mm | | |
| 2850978 | | | | 4500 mm | | |
| 2850981 | | | | 5000 mm | | |
| 2850984 | | | | 6000 mm | | |
| 2850987 | | | | 7000 mm | | |
| 2850993 | | | | opal-weiß | | |
| 2850996 | 2500 mm | | | | | |
| 2850999 | 3000 mm | | | | | |
| 2851002 | 3500 mm | | | | | |
| 2851005 | 4000 mm | | | | | |
| 2851011 | 5000 mm | | | | | |
| 2851014 | 6000 mm | | | | | |
| 2851017 | 7000 mm | | | | | |

Anwendungsbeispiele



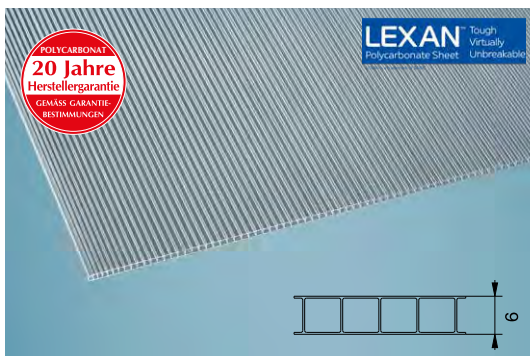
2. Hohlkammerplatten



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2850203 | klar | 4,5 mm | 700 mm | 1500 mm | 1 Platte | 19,50 |
| 2850206 | | | 1050 mm | 2000 mm | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten klar 4,5

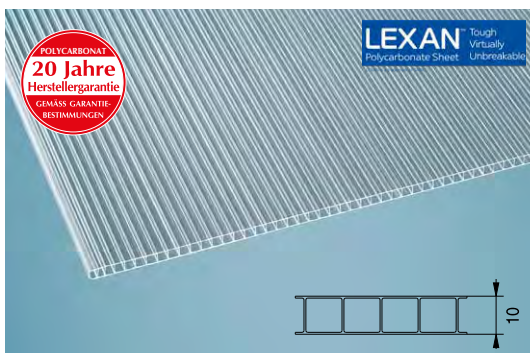
- hohe Qualität
- leicht und kostengünstig
- hohe Bruchfestigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit
- einfachste Bearbeitung und Montage



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|-------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² |
| 2850256 | klar | 6 mm | 1050 mm | 2000 mm | 1 Platte | 23,80 |
| 2850257 | | | | 2500 mm | | |
| 2850262 | | | | 3000 mm | | |
| 2850263 | | | | 3500 mm | | |
| 2850265 | | | | 4000 mm | | |
| 2850268 | | | | 5000 mm | | |
| 2850271 | | | | 6000 mm | | |
| 2811253 | klar | 6 mm | 2100 mm | 2000 mm | 1 Platte | 23,80 |
| 2811256 | | | | 2500 mm | | |
| 2811259 | | | | 3000 mm | | |
| 2811262 | | | | 3500 mm | | |
| 2811265 | | | | 4000 mm | | |
| 2811268 | | | | 5000 mm | | |
| 2811271 | | | | 6000 mm | | |

Polycarbonat Hohlkammerplatten klar 6

- thermoclear Qualität
- leicht und kostengünstig
- hohe Bruchfestigkeit
- langjährige Lichtdurchlässigkeit
- einfachste Bearbeitung und Montage



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis | | | | | |
|----------|---------|-------------|---------|---------|----------|------------------|-------|---------|---------|----------|-------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m ² | | | | | |
| 2810248 | klar | 10 mm | 1050 mm | 2000 mm | 1 Platte | 31,20 | | | | | |
| 2810252 | | | | 2500 mm | | | | | | | |
| 2810254 | | | | 3000 mm | | | | | | | |
| 2810258 | | | | 3500 mm | | | | | | | |
| 2810260 | | | | 4000 mm | | | | | | | |
| 2810266 | | | | 5000 mm | | | | | | | |
| 2810272 | | | | 6000 mm | | | | | | | |
| 2810276 | | | | 7000 mm | | | | | | | |
| 2811303 | | | | klar | | | 10 mm | 2100 mm | 2000 mm | 1 Platte | 31,20 |
| 2811306 | | | | | | | | | 2500 mm | | |
| 2811309 | 3000 mm | | | | | | | | | | |
| 2811312 | 3500 mm | | | | | | | | | | |
| 2811315 | 4000 mm | | | | | | | | | | |
| 2811318 | 5000 mm | | | | | | | | | | |
| 2811321 | 6000 mm | | | | | | | | | | |
| 2811324 | 7000 mm | | | | | | | | | | |

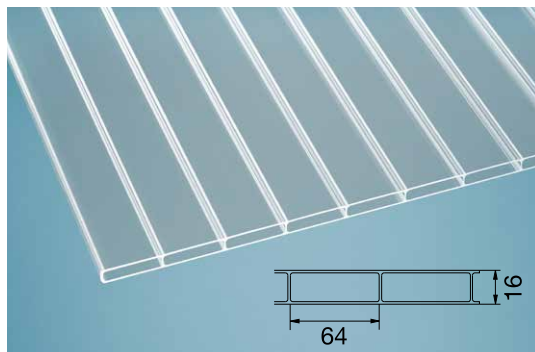
Polycarbonat Hohlkammerplatten klar 10

- thermoclear Qualität
- leicht und kostengünstig
- hohe Bruchfestigkeit
- beidseitiger UV-Schutz
- langjährige Lichtdurchlässigkeit
- einfachste Bearbeitung und Montage

2. Hohlkammerplatten

Deluxe ☆☆☆☆☆

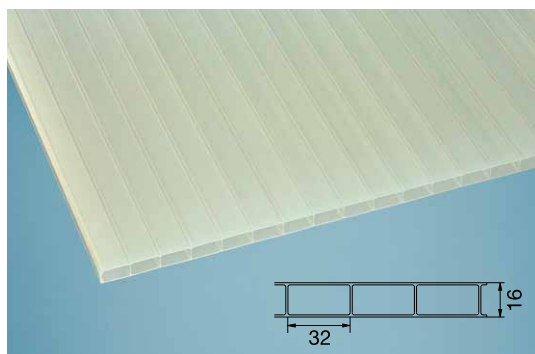
SCOBALIT



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|-------|-------------|--------|---------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2630503 | klar | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 75,95 |
| 2630506 | | | | 2500 mm | | |
| 2630509 | | | | 3000 mm | | |
| 2630512 | | | | 3500 mm | | |
| 2630515 | | | | 4000 mm | | |
| 2630518 | | | | 5000 mm | | |
| 2630521 | | | | 6000 mm | | |
| 2630524 | | | | 7000 mm | | |

Acryl Stegplatten klar 16/64

- anti-drop
- schlagzäh
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- hohe Durchsicht da breite Kammern 16/64
- beste UV-Beständigkeit
- hohe Stabilität



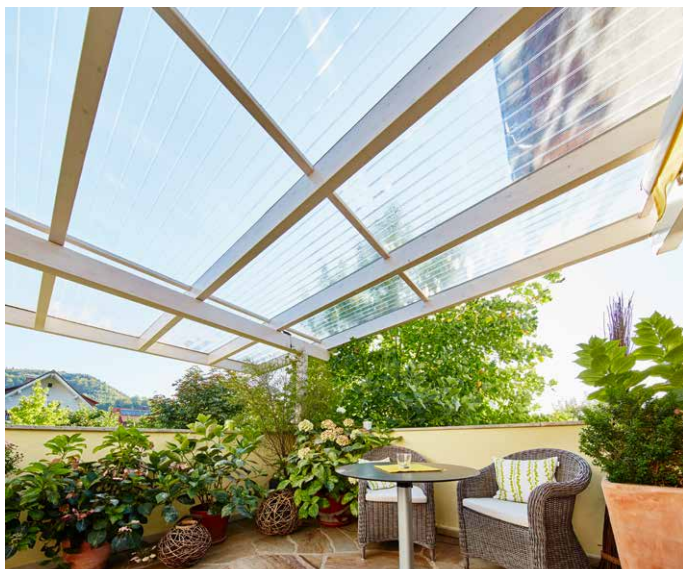
| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis €/m ² |
|----------|----------------|-------------|--------|---------|----------|---------------------------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | |
| 2630803 | opal-weiß/gold | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 95,95 |
| 2630806 | | | | 2500 mm | | |
| 2630809 | | | | 3000 mm | | |
| 2630812 | | | | 3500 mm | | |
| 2630815 | | | | 4000 mm | | |
| 2630821 | | | | 5000 mm | | |
| 2630824 | | | | 6000 mm | | |
| 2630827 | | | | 7000 mm | | |

Acryl Stegplatten climablue

- anti-drop
- schlagzäh
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- die "heat stop"-Schicht reflektiert Infrarotstrahlen
- reduziert Hitzeentwicklung (bis zu 75 %)
- sehr gute UV-Beständigkeit

Anwendungsbeispiele

Terrassenüberdachung - Acryl Stegplatten 16/64



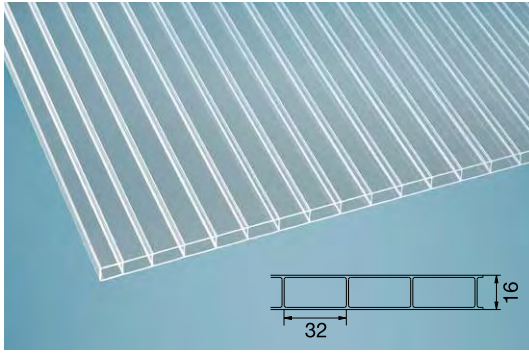
Terrassenüberdachung - Acryl Stegplatten climablue



2. Hohlkammerplatten

Premium☆☆☆☆

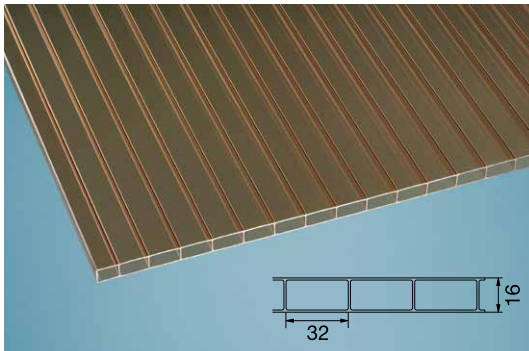
SCOBALIT



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|---------|-------------|--------|---------|----------|-------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m² |
| 2630203 | klar | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 61,95 |
| 2630206 | | | | 2500 mm | | |
| 2630209 | | | | 3000 mm | | |
| 2630212 | | | | 3500 mm | | |
| 2630215 | | | | 4000 mm | | |
| 2630216 | | | | 4500 mm | | |
| 2630218 | | | | 5000 mm | | |
| 2630221 | | | | 6000 mm | | |
| 2630223 | | | | 7000 mm | | |
| 2630253 | | | | klar | | |
| 2630256 | 2500 mm | | | | | |
| 2630259 | 3000 mm | | | | | |
| 2630262 | 3500 mm | | | | | |
| 2630265 | 4000 mm | | | | | |
| 2630266 | 4500 mm | | | | | |
| 2630268 | 5000 mm | | | | | |
| 2630271 | 6000 mm | | | | | |
| 2630274 | 7000 mm | | | | | |

Acryl Stegplatten klar 16

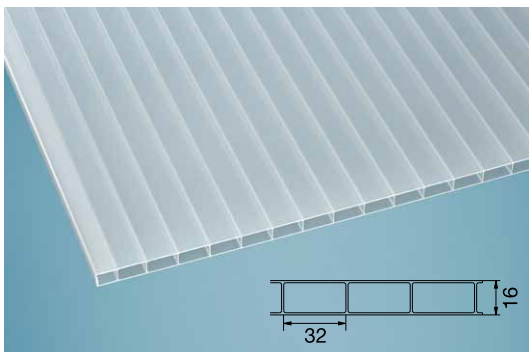
- anti-drop
- schlagzäh
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- hohe Brillanz
- beste UV-Beständigkeit



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis | | | | | |
|----------|---------|-------------|--------|---------|----------|-------|-------|---------|---------|----------|-------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m² | | | | | |
| 2630224 | bronze | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 67,95 | | | | | |
| 2630227 | | | | 2500 mm | | | | | | | |
| 2630230 | | | | 3000 mm | | | | | | | |
| 2630233 | | | | 3500 mm | | | | | | | |
| 2630236 | | | | 4000 mm | | | | | | | |
| 2630239 | | | | 5000 mm | | | | | | | |
| 2630242 | | | | 6000 mm | | | | | | | |
| 2630244 | | | | 7000 mm | | | | | | | |
| 2630278 | | | | klar | | | 16 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 67,95 |
| 2630281 | | | | | | | | | 2500 mm | | |
| 2630284 | 3000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630287 | 3500 mm | | | | | | | | | | |
| 2630290 | 4000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630293 | 5000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630296 | 6000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630299 | 7000 mm | | | | | | | | | | |

Acryl Stegplatten bronze 16

- anti-drop
- schlagzäh
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- gute Lichtstreuung (50 % Transmission)
- hohe Brillanz
- beste UV-Beständigkeit



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis | | | | | |
|----------|-----------|-------------|--------|-----------|----------|-------|-------|---------|---------|----------|-------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | €/m² | | | | | |
| 2630603 | opal-weiß | 16 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 67,95 | | | | | |
| 2630604 | | | | 2500 mm | | | | | | | |
| 2630605 | | | | 3000 mm | | | | | | | |
| 2630606 | | | | 3500 mm | | | | | | | |
| 2630607 | | | | 4000 mm | | | | | | | |
| 2630609 | | | | 5000 mm | | | | | | | |
| 2630610 | | | | 6000 mm | | | | | | | |
| 2630611 | | | | 7000 mm | | | | | | | |
| 2630633 | | | | opal-weiß | | | 16 mm | 1200 mm | 2000 mm | 1 Platte | 67,95 |
| 2630634 | | | | | | | | | 2500 mm | | |
| 2630635 | 3000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630636 | 3500 mm | | | | | | | | | | |
| 2630637 | 4000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630639 | 5000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630640 | 6000 mm | | | | | | | | | | |
| 2630641 | 7000 mm | | | | | | | | | | |

Acryl Stegplatten opal-weiß 16

- anti-drop
- schlagzäh
- sehr gute Witterungsbeständigkeit
- gute Lichtstreuung (75 % Transmission)
- hohe Brillanz
- beste UV-Beständigkeit

2. Hohlkammerplatten

Polycarbonat Hohlkammerplatten

Eigenschaften

- Höchste Schlag- und Hagelfestigkeit
- Schnelle und einfache Montage
- Doppelseitig UV-geschützt
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Große Plattenvielfalt
- UV undurchlässig bis 385 Nanom.
- Kalt biegsam
- Gutes Pflanzenwachstum
- Sehr gute Dämmeigenschaften

Einsatzgebiete

- Dacheindeckungen
- Wandverkleidungen
- Terrassenüberdachungen
- Wintergärten
- Pergolen / Carports
- ... und vieles mehr

Voraussetzungen

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Hohlkammerplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör!

Garantie

Auf Scobalit Polycarbonat Hohlkammerplatten gewähren wir eine Garantie von **10 Jahre*** ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

Auf Scobalit Polycarbonat **thermoclear** Hohlkammerplatten (16 und 25 mm Stärke, klar und opal-weiß) gewähren wir eine Garantie von **20 Jahre*** ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

*Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

Terrassenüberdachung



Material

Bringen Sie Terrassen, Carports, andere Dacheindeckungen und Verkleidungen in Top-Form. Mit Scobalit Polycarbonat Hohlkammerplatten setzen Sie optisch und ästhetisch überzeugende Akzente – und entscheiden sich zugleich für eine höchst robuste und langlebige Lösung, an der Sie lange Freude haben werden. Das hochwertige Polycarbonat-Material wird Sie begeistern: Einfach zu verarbeiten und schnell zu montieren, sind die Scobalit Platten echte Dauerbrenner.

Denn die Verglasungen sind witterungsbeständig, schlagzäh und dank einer speziellen Oberflächenvergütung nahezu perfekt vor UV-Strahlen geschützt. Mit Scobalit Polycarbonat Hohlkammerplatten entscheiden Sie sich für eine dauerhafte und haltbare Lösung – und eine hohe Wärmedämmung erhalten Sie als echten Mehrwert gleich dazu. Bei ihren kreativen Gestaltungen haben Sie die freie Wahl. Sie können nicht nur zwischen verschiedenen Plattenstärken auswählen, sondern finden mit speziellen Ausführungen auch für besondere Zwecke die passende Lösung:

blueline 16

Die umweltfreundlichen Kunststoffplatten aus Polycarbonat mit über 80 % Recyclinganteil sowie kurze Transportwege durch Produktion in Deutschland.

Exolon multi UV IQ-Relax 16

Exolon IQ Relax“ Stegplatten besitzen eine hitzereflektierende Beschichtung um vor großer Wärmeeinwirkung zu schützen. Die Platten sorgen stets für ein angenehmes und behagliches Raumklima. Neu ist außerdem die homogene Lichtausbeute, welche zu einem besonders angenehmen „Lichtklima“ führt.

X 16

Erhöhte Stabilität und sehr gute Bruchfestigkeit.

gestreift 16

Die gestreifte Stegplatte ist ein echter Trendsetter für schöne Terrassen. Der Clou dabei: Fünf Materialebenen und zwei unterschiedlich breite Streifen schaffen einen „Zebra-style“ Effekt. Sie können durchschauen, aber auch nicht. Was hinter der Platte passiert, lässt sich nur erahnen. So schaffen Sie die Privatsphäre, die Sie sich wünschen. Farben und Licht werden dank der Stegplatte wunderschön gestreut – lästiges Blenden ist Vergangenheit. Im Vergleich zu einfarbigen opalen Platten bietet Ihnen die Effektplatte im Streifenlook echte Mehrwerte.

esthetics 16

Große Kammern und hoher Bruchfestigkeit, erinnert optisch an Acryl Stegdoppelplatten.

thermoclear 16 (klar und opal-weiß) und 25 (klar)

Jetzt mit zertifizierter Hagelsicherheit gemäß den strengen ACFI-Spezifikationen für horizontale und vertikale Verglasungen. Obwohl es langfristig UV-Strahlung und anderen Naturgewalten ausgesetzt ist, behält es seine hohe Hagelfestigkeit bei und übertrifft damit deutlich andere Alternativen wie herkömmliches Glas und Standard-Acrylglas.

thermo 25

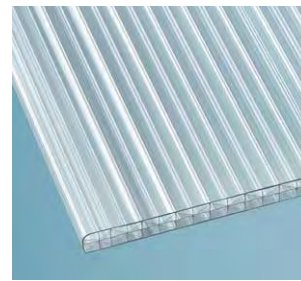
Diese Platte hält buchstäblich dicht – und dank ihrer speziellen Eigenschaften auch besonders warm. Bei einer Stärke von 25 mm weisen die Platten einen sehr niedrigen U-Wert von 1,5 W/m²K auf – Bestwert für echte Thermoeigenschaften. Zugleich bieten ihnen diese Spezialplatten mit ihrem „Geometriaufbau“ zugleich wesentlich bessere statische Werte als vergleichbare 16-Millimeter-Platten.

sun 25

Zusätzlich zu den hervorragenden statischen und thermischen Eigenschaften der Scobalit Polycarbonat thermo verfügt die Scobalit Polycarbonat sun über den „sunstop Effekt“. Eine spezielle Beschichtung reflektiert die Sonnenstrahlen und bewirkt so eine wesentlich geringere Aufheizung im Sommer. Die gute Wärmedämmung im Winter bleibt erhalten.

Produktübersicht:

Polycarbonat Hohlkammerplatten



Produktleitsystem

Einsteiger☆☆☆

blue line 16

Premium☆☆☆☆

X 16

| Plattentyp | klar 10 Polycarbonat thermoclear Qualität | blue line 16 Polycarbonat | klar / opal-weiß 16 Polycarbonat thermoclear Qualität | X 16 Polycarbonat |
|---|--|---|---|---|
| Garantie | 20 Jahre* | 5 Jahre* | 20 Jahre* (klar, opal-weiß) | 10 Jahre* |
| Querschnitt (Abweichungen möglich) | | | | |
| Eigenschaften | leicht und kostengünstig hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit einfachste Bearbeitung und Montage | die Preisgünstige gutes Preis-/Leistungsverhältnis über 80 % Recyclinganteil kurze Transportwege (deutsche Produktion) keine technischen Nachteile gegen- über Platten aus Neugranulat einfachste Bearbeitung und Montage | der Klassiker hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Dämmeigenschaften einfachste Bearbeitung und Montage | erhöhte Bruchfestigkeit verbesserte Stabilität langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Dämmeigenschaften einfachste Bearbeitung und Montage |
| Haupteinsatzgebiete | Gewächshäuser Wandverkleidungen Dacheindeckungen ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee |
| Alu-Verlegesysteme | A4 | A1, A2, A3, A4 | A1, A2, A3, A4 | A1, A2, A3, A4 |
| Farbe | klar | klar, opal-weiß | klar, opal-weiß | klar, opal-weiß |
| Plattenstärke ca. (mm) | 10 | 16 | 16 | 16 |
| Plattenbreite ca. (mm) | 1050, 2100 | 980, 1200 | 980, 1200, (2100 nur klar) | 980, 1200 |
| Plattenlänge ca. (m) | 2-7 | 2-7 | 2-7 | 2-7 |
| Stegabstand ca. (mm) | ~10,7 | ~25 | ~20 | 16 oder 20 |
| Flächengewicht ca. (g/m ²) | 1700 | 2000 | auf Anfrage | 2100 |
| Temperaturbeständigkeit | -40 bis +120° C | -40 bis +120° C | -40 bis +120° C | -40 bis +120° C |
| Brandverhalten DIN EN 13501-1 | Bs1d0 | Bs2d0 | Bs1d0 | Bs1d0 |
| Lichtdurchlässigkeit Transmissionsgrad (%) klar / klar mit Struktur opal-weiß / IQ-Relax bronze / graphit | 80 – – | 76 48 – | 76 48 – | 66 41 – |
| Wärmedurchgang U-Wert (W/m ² K) | 3,0 | 3,0 | 2,4 | 2,1 |
| Dehnungskoeffizient (mm/m°C) ² | 0,065 | 0,065 | 0,065 | 0,065 |
| Kaltbiegeradius (mm/mind.) | 1750 | 2400 | 2800 | 3000 |
| UV-Schutz | beidseitig | einseitig (UV-Seite gekennzeichnet) | beidseitig | einseitig |

* gemäß Garantiebestimmungen. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de

Berechnen Sie den Materialbedarf für Ihre Bedachung ganz einfach mit der Scobalit Planungssoftware auf unserer Website: www.scobalit.de

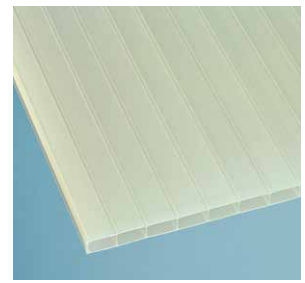
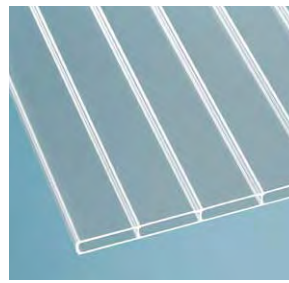
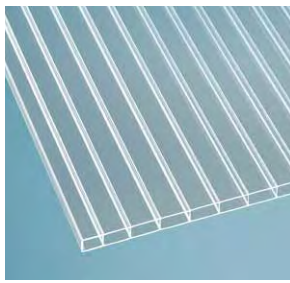


| | | | | |
|---|--|--|---|---|
| Deluxe ★★★★★ | | | | |
| Exolon® multi UV IQ-Relax 16 Polycarbonat | esthetics 16 Polycarbonat | gestreift 16 Polycarbonat | thermo 25 Polycarbonat thermoclear Qualität | sun stop 25 Polycarbonat |
| 10 Jahre* | 10 Jahre* | 10 Jahre* | 20 Jahre* | 10 Jahre* |
| | | | | |
| mehr Licht weniger Hitze hergestellt aus Makrolon® Rohmasse dadurch extreme Schlagfestigkeit hervorragende Wärmedämmung hohe Lichtdurchlässigkeit ungeachtet der opal (perlmutter) Einfärbung geringes Gewicht bei hoher Steifigkeit einfachste Bearbeitung und Montage | anspruchsvolle Optik durch große Kammern erhöhte Bruchfestigkeit exzellente Traglast und Stabilität langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit einfachste Bearbeitung und Montage | trendige Streifenoptik außergewöhnlicher Durchsichteffekt hervorragende Abschattung hohe Bruchfestigkeit "elegant, zeitlos und chic" hohe Temperaturbeständigkeit einfachste Bearbeitung und Montage | top Dämmeigenschaften hohe Energieeinsparung hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Lichtstreuung einfachste Bearbeitung und Montage | verminderte Erwärmung durch spezielle Beschichtung hohe Energieeinsparung hohe Bruchfestigkeit langjährige Lichtdurchlässigkeit hohe Temperaturbeständigkeit gute Lichtstreuung einfachste Bearbeitung u. Montage |
| Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee | Dacheindeckungen Wandverkleidungen Terrassenüberdachungen Wintergärten, Pergolen, Carports ... und Ihre Idee |
| A1, A2, A3, A4 | A1, A2, A3, A4 | A1, A2, A3, A4 | A3 | A3 |
| opal (perlmutter) | klar, graphit | klar, gestreift (weiß/anthrazit) | klar | opal-weiß |
| 16 | 16 | 16 | 25 | 25 |
| 980 | 980 | 980 | 980, 1200 | 980 |
| 2-7 | 2-7 | 2-7 | 2-7 | 2-7 |
| ~25 | ~32 | ~16 | ~20 | ~20 |
| 2400 | 3600 | auf Anfrage | 3000 | 3400 |
| -40 bis +120° C | -40 bis +120° C | -40 bis +120° C | -40 bis +120° C | -40 bis +120° C |
| Bs1d0 | E | Bs1d0 | Bs2d0 | Bs2d0 |
| - / 47 - | 81 - -/ 49 | 46 weiß / 17 anthrazit - - | 58 - - | - 44 - |
| 2,0 | 2,5 | 2,1 | 1,4 | 1,4 |
| 0,065 | 0,07 | 0,065 | 0,065 | 0,065 |
| 2400 | 2400 | 2600 | 4375 | 4375 |
| beidseitig (UV-Schutzschicht-Seite gekennzeichnet) | beidseitig | beidseitig | einseitig (UV-Seite gekennzeichnet) | einseitig (UV-Seite gekennzeichnet) |

Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt. Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Scobalit Original-Verlegezubehör.

Produktübersicht:

Acryl Stegplatten



Produktleitsystem

Premium ☆☆☆☆

Deluxe ☆☆☆☆

Plattentyp

**anti-drop 16
Acryl**
höchste Transparenz

**opal-weiß 16
Acryl**
gestreutes Licht

**anti-drop 16/64
Acryl**
höchste Transparenz

**climablaue 16
Acryl**
reduziert Hitzeentwicklung

Garantie

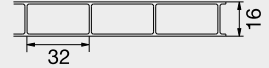
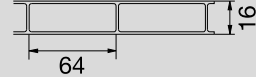
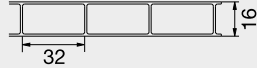
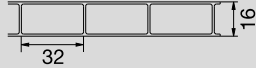
30 Jahre*

30 Jahre*

30 Jahre*

30 Jahre*

Querschnitt (Abweichungen möglich)



Eigenschaften

brillante Optik
gute Hagelfestigkeit
anti-drop Beschichtung
gute Dämmeigenschaften
beste UV-Beständigkeit
gute Lichtdurchlässigkeit

gute Lichtstreuung
(75 % Transmission)
anti-drop Beschichtung
gute Dämmeigenschaften
beste UV-Beständigkeit
gute Lichtdurchlässigkeit

höchste Transparenz
breite Kammern
anti-drop Beschichtung
brillante Optik
gute Hagelfestigkeit
gute Dämmeigenschaften
beste UV-Beständigkeit
gute Lichtdurchlässigkeit

heat stop Beschichtung
reflektiert Infrarotstrahlen
reduziert Hitzeentwicklung
bis zu 75 %
beste UV-Beständigkeit
sehr gute Witterungs-
beständigkeit

Haupteinsatzgebiete

Dacheindeckungen
Wandverkleidungen
Terrassen und Wintergärten
Pergolen und Carports
... und Ihre Idee

Dacheindeckungen
Wandverkleidungen
Terrassen und Wintergärten
Pergolen und Carports
... und Ihre Idee

Dacheindeckungen
Wandverkleidungen
Terrassen und Wintergärten
Pergolen und Carports
... und Ihre Idee

Dacheindeckungen
Wandverkleidungen
Terrassen und Wintergärten
Pergolen und Carports
... und Ihre Idee

Alu-Verlegesysteme

A1, A2, A4

A1, A2, A4

A1, A2, A4

A1, A2, A4

Farbe

klar, bronze

opal-weiß

klar

opal-weiß/gold

Plattenstärke ca. (mm)

16

16

16

16

Plattenbreite ca. (mm)

980, 1200 (nur klar)

980, 1200

980

980

Plattenlänge ca. (m)

2-7

2-7

2-7

2-7

Stegabstand ca. (mm)

~ 32

~ 32

~ 64

~ 32

Flächengewicht ca. (g/m²)

4000

4000

4700

4700

Temperaturbeständigkeit

bis +80° C

bis +80° C

bis +70° C

bis +70° C

Brandverhalten DIN 4102

B2

B2

B2

B2

Lichtdurchlässigkeit Transmissionsgrad (%)

klar / klar mit Struktur
opal-weiß
bronze

84
–
50

–
75
–

87
–
–

–
20
–

Wärmedurchgang U-Wert (W/m² K)

2,7

2,7

2,5

2,5

Dehnungskoeffizient (mm/m°C)²

0,06

0,06

0,09

0,09

Kaltbiegeradius (mm/mind.)

nicht biegsam

nicht biegsam

nicht biegsam

nicht biegsam

UV-Schutz

beidseitig

beidseitig

beidseitig

beidseitig
heat stop einseitig

* gemäß Garantiebestimmungen. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scoabalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt. Zuschnitte möglich. Berechnungsgrundlage ist das jeweils nächste Lagermaß. Wir empfehlen Scoabalit Original-Verlegezubehör.

Acryl Stegplatten

Eigenschaften

- Transparenz und Brillanz für höchste Ansprüche
- Optimale statische Eigenschaften
- Beste UV-Beständigkeit und Witterungsfestigkeit
- No drip Beschichtung
- Erhältlich in vielen Ausführungen
- Optimales Pflanzenwachstum
- Gute Wärmedämmeigenschaften

Einsatzgebiete

- Dacheindeckungen
- Wandverkleidungen
- Terrassenüberdachungen
- Wintergärten
- Pergolen
- Carports
- . . . und Ihre Idee

Voraussetzungen

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Hohlkammerplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !

Terrassenüberdachung



Material

Mit Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten treffen Sie die richtige Wahl für optische hochwertige Verglasungen, die vieles mitmachen. Hoch brillant und transparent, und dabei zugleich robust, UV- und Witterungsbeständig: Die Fertigung aus Acryl und einem speziellen Elastomerzusatz ermöglicht diese herausragenden Eigenschaften. Schlagzähigkeit und hohe Bruchsicherheit machen die Platten ebenso vielseitig verwendbar wie ihre ästhetische Optik.

Für Objekte mit höchstem Anspruch an Optik und Haltbarkeit treffen Sie mit Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten in 16 mm Stärke stets die richtige Wahl. Doch dies sind längst nicht alle Vorteile: Einfache Montage und leichte Handhabung der dauerhaft transparenten Platten sorgen für schnelle und überzeugende Resultate – und das bei den verschiedensten Anwendungsbereichen.

Ein weiterer Vorteil: Aufgrund der hochglänzenden, porenfreien Oberfläche kann Schmutz kaum anhaften – dadurch sind die Platten weitgehend wartungsfrei.

Zusätzlich verfügen alle Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten über eine einseitige „No Drip“ Beschichtung, die auf der Schutzfolie gekennzeichnet ist. Diese bewirkt, nach oben/außen verlegt, dass die Plattenoberfläche besser gereinigt wird und schneller trocknet.

Nach unten/innen verlegt bildet auftretendes Kondenswasser einen gleichmäßigen Film, was ein Abtropfen verhindert. Entscheiden Sie selbst, was Ihnen wichtiger ist und achten Sie darauf, dass die Platten einheitlich verlegt sind.

Für besondere Anwendungsbereiche stehen Ihnen zudem diese passenden Lösungen zur Verfügung:

16/64

Dank der breiten Kammern von 64 mm erreicht diese Platte eine hohe Durchsicht – für ungestörte Ausblicke ins Grüne.

clima blue

Eine spezielle Beschichtung reflektiert die Infrarotstrahlen der Sonne und reduziert dadurch die Hitzeentwicklung bis zu 75 %.

Garantie

Auf unsere Scobalit acryl sz Stegdoppelplatten gewähren wir eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum auf die UV-Beständigkeit*. Weiterhin gewähren wir 10 Jahre Garantie gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag** sowie auf die Lichtdurchlässigkeit.

Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

* gilt nur für klare Platten

** Hagelkorndurchmesser bis 20 mm bei einer Aufprallgeschwindigkeit < 21 m/s.

Voraussetzungen

Lagerung

Nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung bei direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie die Platten plan und schützen sie vor Verschmutzung und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignen sich beispielsweise eine weiße Folie oder ein starker Karton.

Ausdehnung/Schrumpf

Durch Temperatureinfluss ändert sich die Dimension der Platte. Dies muss konstruktiv beachtet werden. Die entsprechenden Werte finden Sie in der Tabelle "Technische Daten".

Kondensat/Beschlagen

Unter bestimmten Witterungseinflüssen kann es in den Hohlkammern zu Kondensatbildung kommen. Dies ist konstruktionsbedingt und kein Grund zur Reklamation, da Material und Funktion der Platten dadurch nicht beeinträchtigt werden!

Beschichtung/Veredelung

Die Veredelung der Platten ist je nach Produkt (z. Bsp. solar control oder sun) nur einseitig aufgebracht. Beachten Sie dazu unbedingt die Infos auf der Schutzfolie der Platten.

Abdichtung

Falls zusätzliches Abdichten erforderlich sein sollte, verwenden Sie Scobalit Spezial-Silikon (Art.-Nr.: 3410251), da es neutralvernetzt und kunststoffverträglich ist.

Dachneigung

Die Dachneigung darf nicht geringer sein als 7° (12,3 cm/Meter = 12,3 %). Dies gilt auch in tieferen Lagen!

Unterkonstruktion

Holz, möglichst verzugfreie Leimbinder oder auch Metall. Die Sparrenoberflächen weiß streichen oder mit reflektierendem Scobalit Klebeband silber kaschieren, um Hitzestau, der zu Rissbildung und Verformung führen kann, zu vermeiden. Holzschutzmittel/Imprägnierung gut trocknen und ablüften lassen, da andernfalls Verfärbungen möglich sind.

Hinterlüftung

Für ausreichende Hinterlüftung muss gemäß DIN 4108 gesorgt werden. Bei offenen Bauten wie z. B. Carports, Pergolen etc. erübrigen sich besondere bauliche Maßnahmen.

Begehbarkeit

Nur mit gewichtsverteiler Laufbohle begehbar. Laufbohlen abpolstern! Ohne diese Vorkehrung niemals das Dach betreten!

Unterstützungsabstände

Die Platte muss ringsum mind. 30 mm aufliegen und/oder im gummierten Aluprofil eingeschoben werden. Querunterstützungen können (falls erforderlich) auch nach der Verlegung eingebaut werden. Die Unterstützungsabstände richten sich nach der Dachneigung sowie den örtlichen Wind- und Schneelasten.



Sparrenabstände

Falls die Unterkonstruktion noch nicht vorhanden ist, empfehlen wir die Sparren so zu verteilen, dass die Platten nicht geschnitten werden müssen. In der Regel muss so nur die letzte Platte in der Breite gekürzt werden. Der Abstand muss außer der Plattenbreite auch den Raum für den Profilsteg und eine Dehnfuge beinhalten. Dieses „Rastermaß“ von Profilmitte zu Profilmittel errechnet sich wie folgt:



Die Verlegesysteme sind nicht selbsttragend und erfordern auf jeden Fall eine Unterkonstruktion!

Trennen

Scobalit Hohlkammerplatten lassen sich mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen problemlos zuschneiden. Die anfallenden Späne müssen mit Druck- oder Saugluft entfernt werden.

Bohren

Scobalit Hohlkammerplatten werden mit passenden Profilen verlegt. Falls konstruktionsbedingt gebohrt werden muss, müssen die Bohrungen ca. 50 % größer als der Schraubenschaftdurchmesser sein. Verwenden Sie möglichst einen Scobalit Kunststoffschälbohrer (Art.-Nr.: 3410241).

Reinigung

Verwenden Sie nur eine milde Seifenlauge, Schwamm und reichlich Wasser.

Unterstützungsabstände

| | Stärke Breite | Polycarbonat Hohlkammerplatten: | | | | | | Acryl Stegdoppelplatten: | | |
|----------------------|------------------|---------------------------------|-----------|------|--------------------------|------|-----------|--------------------------|------|-----------------|
| | | 10 1050 | 16 980 | 1200 | 16 BlueLine / X** 980 | 1200 | 25 980 | 16/32*** 980 | 1200 | 16/64*** 980 |
| Belastung (kg/m²) | 75 | 2200 | * | 2700 | 2250 | 1950 | * | 6000 | 4000 | 6000 |
| | 90 | 2000 | * | 2400 | 2050 | 1750 | * | 4600 | 3000 | 5000 |
| | 125 | 1700 | 2000 | 1900 | 1575 | 1275 | * | 3800 | 2200 | 3500 |
| | 150 | 1300 | 1800 | 1700 | 1425 | 1100 | * | 3100 | 1600 | 3000 |
| | 175 | 1200 | 1650 | 1500 | 1300 | 1000 | * | 2700 | 1200 | 2600 |
| | 200 | 1100 | 1400 | 1300 | 1200 | 900 | * | 2400 | 900 | 2250 |

alle Maße in mm

* keine Querunterstützung erforderlich

** Empfehlung

*** Stärke/Kammerbreite

Verlegeempfehlung Schraubprofil

hochwertiges Alu-Alu-Profil für 16 mm Plattenstärke

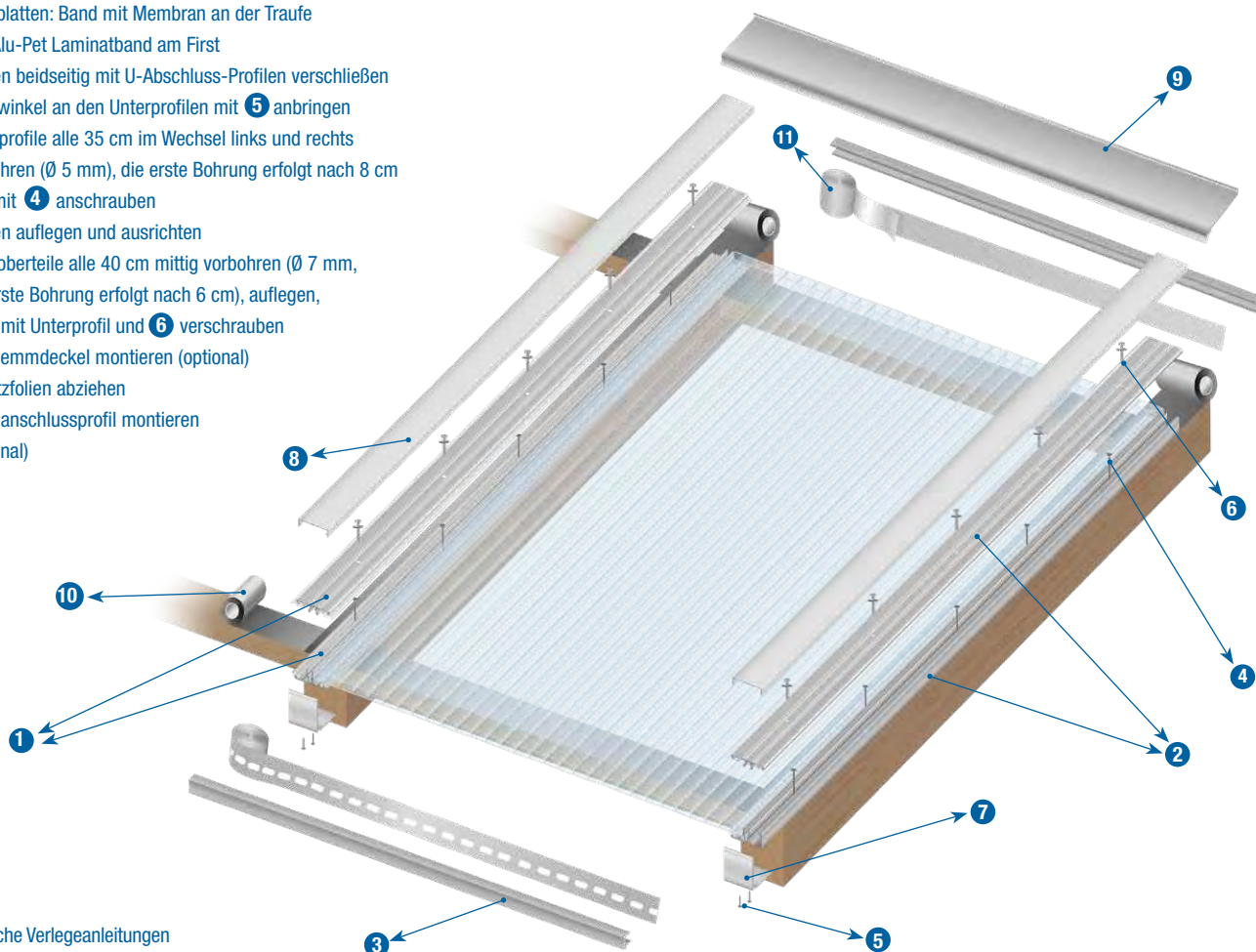
- ✓ Mindestdachneigung 7°
- ✓ Sparren abkleben
- ✓ Platten beidseitig mit Kantenverschlussband abkleben

Hierbei beachten (unsere Empfehlung):

Polycarbonatplatten: Band mit Membran an der Traufe und am First Band ohne Membran verwenden

Acrylplatten: Band mit Membran an der Traufe und Alu-Pet Laminatband am First

- ✓ Platten beidseitig mit U-Abschluss-Profilen verschließen
- ✓ Haltewinkel an den Unterprofilen mit **5** anbringen
- ✓ Unterprofile alle 35 cm im Wechsel links und rechts vorbohren (Ø 5 mm), die erste Bohrung erfolgt nach 8 cm und mit **4** anschrauben
- ✓ Platten auflegen und ausrichten
- ✓ Profilerteile alle 40 cm mittig vorbohren (Ø 7 mm), die erste Bohrung erfolgt nach 6 cm, auflegen, dann mit Unterprofil und **6** verschrauben
- ✓ Zierklemmdeckel montieren (optional)
- ✓ Schutzfolien abziehen
- ✓ Wandanschlussprofil montieren (optional)



Ausführliche Verlegeanleitungen und Videos sind abrufbar unter www.scobalit.de
Auf Wunsch senden wir Ihnen diese auch gerne zu.

Zubehör

ff= fortfolgend



1 Mittelprofil 16 mm
Art.-Nr.: 3441163 ff



2 Randprofil 16 mm
Art.-Nr.: 3441183 ff



3 Alu-U-Profil 16 mm
980, oder 1200 mm Länge
silber, Art.-Nr.: 3440480 ff
weiß, Art.-Nr.: 3440547 ff



4 Edelstahlschrauben
Holz, 4,5 x 35 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410513
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410519



5 Edelstahlschrauben
Metall, 4,2 x 16 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410503
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410509



6 Edelstahlschrauben
Metall, 6,3 x 32 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3411022
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3411023



7 Abschluss- und Haltewinkel
mit Abbruchkante
silber, Art.-Nr.: 3430281 ff
weiß, Art.-Nr.: 3430291 ff



8 Alu-Zierklemmdeckel
weiß Art.-Nr.: 3441223 ff
silber elox. Art.-Nr.: 3441203 ff



9 Alu Wandanschlussprofil
pressblank, mit Dichtlippe
Art.-Nr.: 3440826 ff



10 Klebeband silber
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401



11 Kantenverschlussband
selbstklebend 15 m
mit Membran Art.-Nr.: 3410403
ohne Membran Art.-Nr.: 3410459



Kantenverschlussband
Alu-Pet-Laminat
selbstklebend, silber
Art.-Nr.: 3410405 ff



Spezial-Silikon
310 ml Kartusche
Art.-Nr.: 3410251

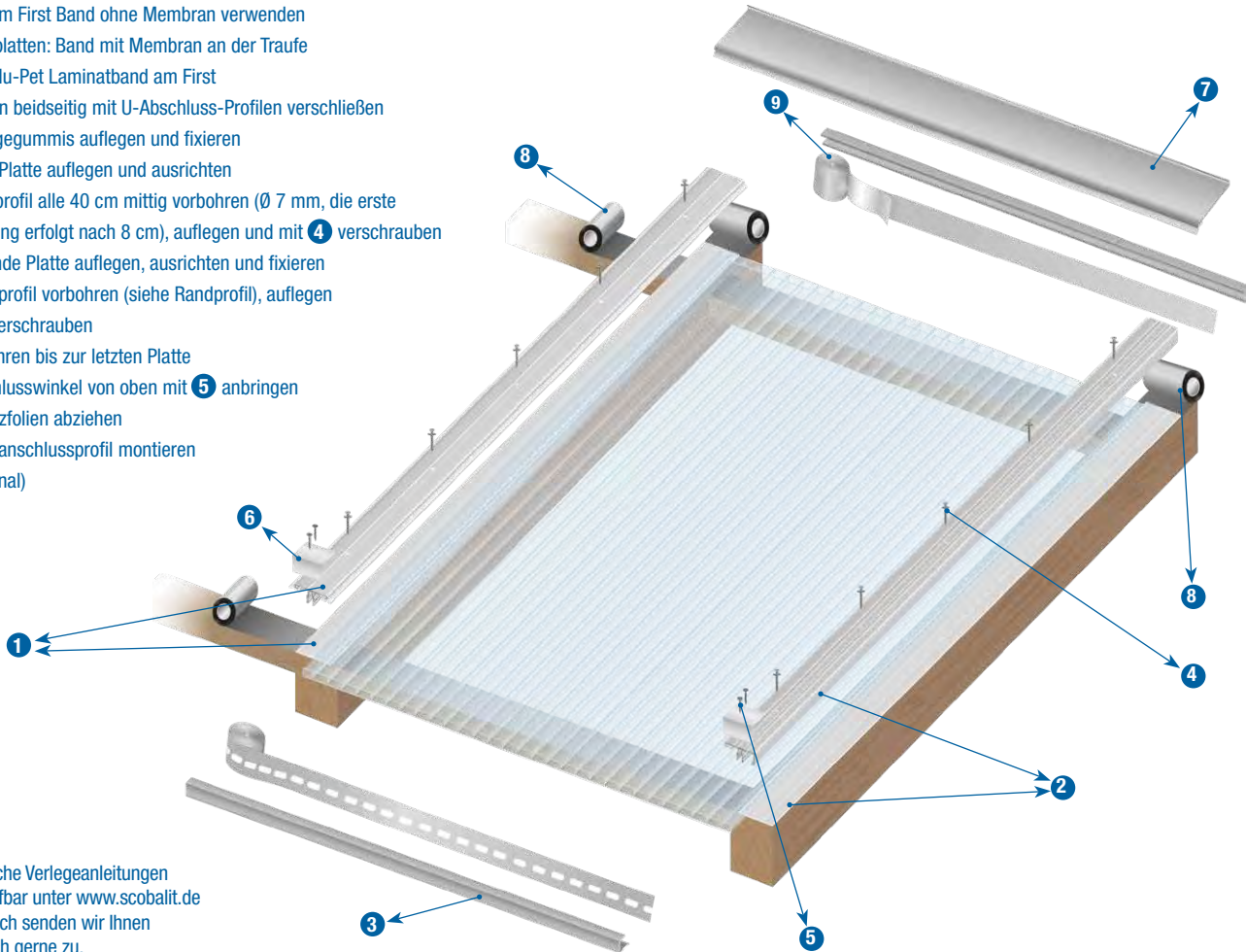


Wandanschluss-
verbindungsstück
Kunststoff, hellgrau
Art.-Nr.: 3410420

Verlegeempfehlung Deckprofil

einfaches Alu-Profil für 16 mm Plattenstärke

- ✓ Mindestdachneigung 7°
- ✓ Sparren abkleben
- ✓ Platten beidseitig mit Kantenverschlussband abkleben
- Hierbei beachten (unsere Empfehlung):**
 Polycarbonatplatten: Band mit Membran an der Traufe und am First Band ohne Membran verwenden
 Acrylplatten: Band mit Membran an der Traufe und Alu-Pet Laminatband am First
- ✓ Platten beidseitig mit U-Abschluss-Profilen verschließen
- ✓ Auflagegummis auflegen und fixieren
- ✓ erste Platte auflegen und ausrichten
- ✓ Randprofil alle 40 cm mittig vorbohren (Ø 7 mm, die erste Bohrung erfolgt nach 8 cm), auflegen und mit **4** verschrauben
- ✓ folgende Platte auflegen, ausrichten und fixieren
- ✓ Mittelprofil vorbohren (siehe Randprofil), auflegen und verschrauben
- ✓ fortfahren bis zur letzten Platte
- ✓ Abschlusswinkel von oben mit **5** anbringen
- ✓ Schutzfolien abziehen
- ✓ Wandanschlussprofil montieren (optional)



Ausführliche Verlegeanleitungen sind abrufbar unter www.scobalit.de
 Auf Wunsch senden wir Ihnen diese auch gerne zu.

Zubehör ff= fortfolgend



Mittelprofil 16 mm
 Art.-Nr.: 3441043 ff



Randprofil 16 mm
 Art.-Nr.: 3441063 ff



Alu-U-Profil 16 mm
 Art.-Nr.: 3440540 ff



Edelstahlschrauben Holz, 6,5 x 64 mm
 20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410533
 100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410539



Edelstahlschrauben Metall, 6,3 x 50 mm
 20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410523
 100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410529



Edelstahlschrauben Metall, 4,2 x 16 mm
 20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410503
 100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410509



Bohrschraube Metall 70 x 6,3 mm
 20-er Beutel, Art.-Nr.: 3411093
 100-er Beutel, Art.-Nr.: 3411056



Abschluss- und Haltewinkel
 5-er Beutel, Art.-Nr.: 3430272



Alu Wandanschlussprofil
 pressblank, mit Dichtlippe
 Art.-Nr.: 3440826 ff



Klebeband silber
 60 mm x 50 m
 Art.-Nr.: 3410401



Kantenverschlussband selbstklebend 15 m
 mit Membran Art.-Nr.: 3410403
 ohne Membran Art.-Nr.: 3410459



Kantenverschlussband Alu-Pet-Laminat
 selbstklebend, silber
 Art.-Nr.: 3410405 ff



Spezial-Silikon
 310 ml Kartusche
 Art.-Nr.: 3410251



Wandanschlussverbindungsstück
 Kunststoff, hellgrau
 Art.-Nr.: 3410420

Verlegeempfehlung Thermoprofil / Klemmprofil:

finden sie im Scobalit Produktprospekt für Hohlkammerplatten oder im Internet unter www.scobalit.de



Thermoprofil
 Art.-Nr.: 3445303 ff
 für 16 und 25 mm Hohlkammerplatten

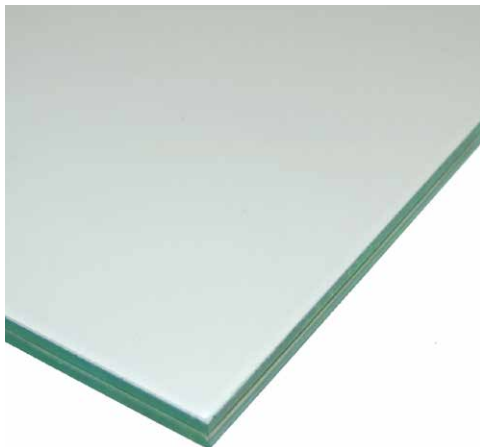


PVC Klemmprofil Mitte
 Art.-Nr.: 3445203 ff
 für 10 und 16 mm Hohlkammerplatten



Echtglas*

- **Verbund-Sicherheitsglas für Dach und Wand, Innen- und Aussenbereich**
- **deutlich kratzfester als Kunststoff**
- **UV-stabil**
- **pflegeleicht durch bessere Reinigungsmöglichkeiten (härtere Oberfläche)**
- **natürlicher Werkstoff**
- **100 % recyclebar**



- **Echtglas VSG**

3.3

Verlegeinfos

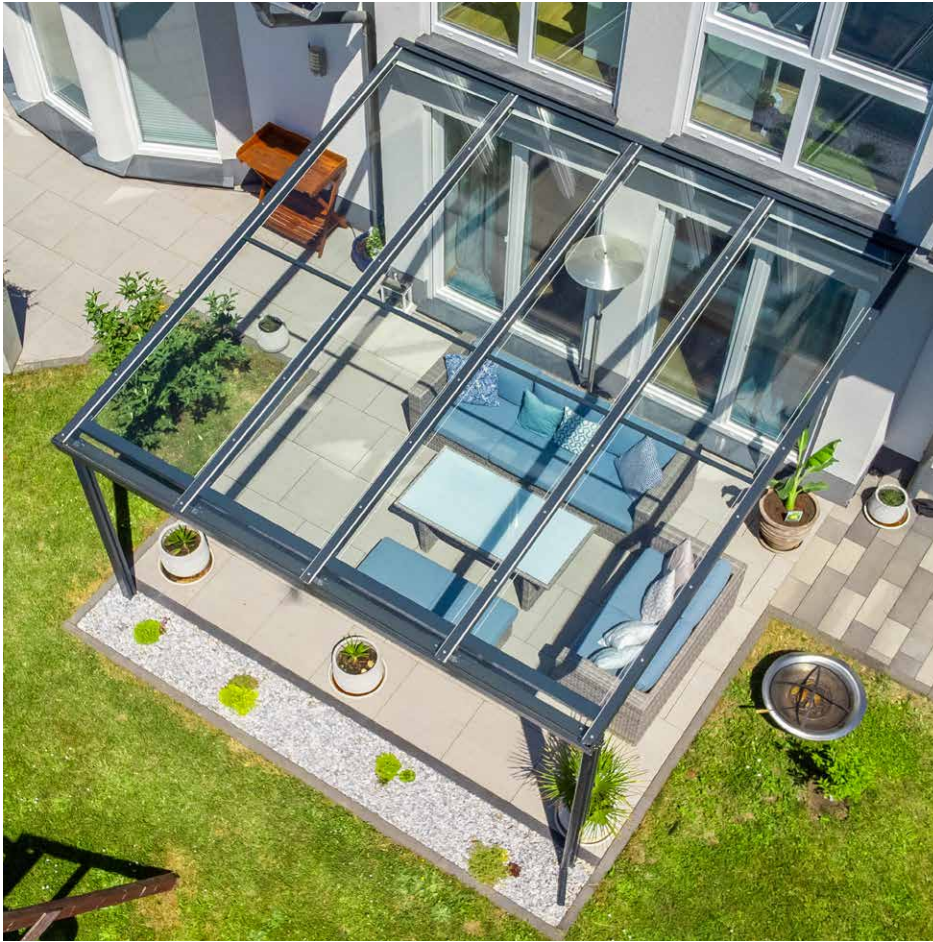
3.4

Verlegesysteme für Echtglas

4.6

*nicht in allen Niederlassungen verfügbar!

Anwendungsbeispiele



3. Echtglas



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--------------------|-------|-------------|------------|-------------------------------|---------|---------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | Anfrage |
| 7100103 7100106 | klar | 8 mm | bis 800 mm | bis 3210 mm 3210 - 4600 mm | 1 Stück | |
| 7100503 7100506 | klar | 10 mm | bis 800 mm | bis 3210 mm 3210 - 4600 mm | 1 Stück | |

Passende Profilsysteme finden Sie in Register 4

Scoglas VSG klar

- VSG 2-Schicht P2A
- UV Stabil
- 100 % recycelbar
- Deutlich Kratzfester als Kunststoff
- Pflegeleicht durch bessere Reinigungsmöglichkeiten (Härtere Oberfläche)
- Folie: 0,76 mm
- Natürlicher Werkstoff
- UV Schutz



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--------------------|-----------|-------------|------------|-------------------------------|---------|---------|
| | | Stärke | Breite | Länge | | Anfrage |
| 7100203 7100206 | weiß-matt | 8 mm | bis 800 mm | bis 3210 mm 3210 - 4600 mm | 1 Stück | |
| 7100603 7100606 | weiß-matt | 10 mm | bis 800 mm | bis 3210 mm 3210 - 4600 mm | 1 Stück | |

Passende Profilsysteme finden Sie in Register 4

Scoglas VSG weiß-matt

- VSG 2-Schicht P2A
- UV Stabil
- 100 % recycelbar
- Deutlich Kratzfester als Kunststoff
- Pflegeleicht durch bessere Reinigungsmöglichkeiten (Härtere Oberfläche)
- Folie: 0,76 mm
- Natürlicher Werkstoff
- UV Schutz



Scobalit Echtglas VSG

Verbund-Sicherheitsglas für Dach und Wand, im Innen- und Außenbereich

Lieferung: Die Gläser werden immer im Fixmaß geliefert, die Lieferzeit beträgt im norddeutschen Raum ca. 14 Arbeitstage nach Auftragseingang, bei allen anderen Regionen ist die Lieferzeit auf Anfrage.

Lieferpauschale: beträgt im norddeutschen Raum pro Lieferort: 99,50 € - alle anderen Regionen auf Anfrage.

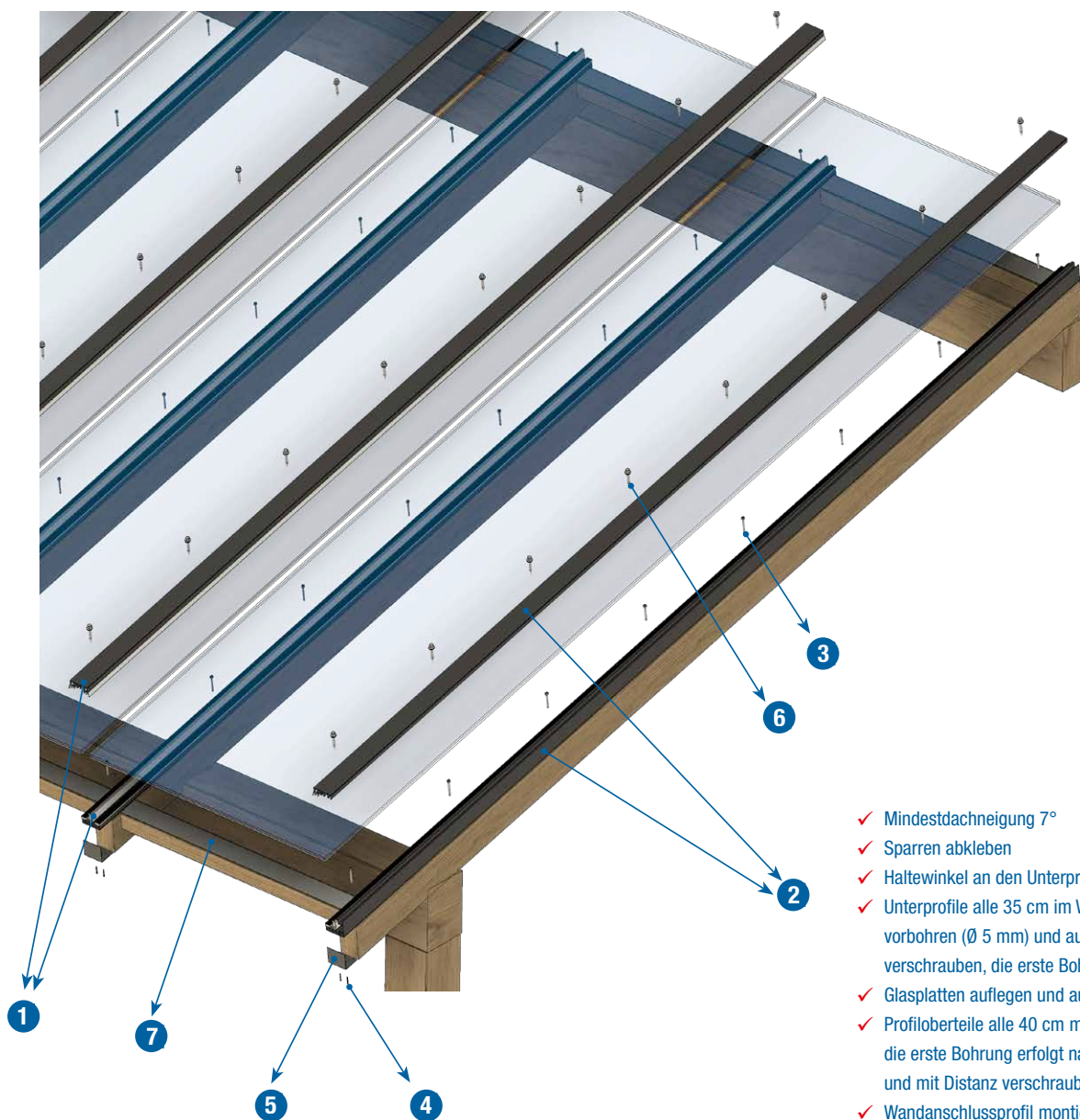
Die Pauschale beinhaltet abladen per Kran und die Rückholung des notwendigen Glasständers.

Eigenschaften: VSG besteht aus zwei oder mehreren Glasscheiben, die in der Regel durch zähelastische, hochreißfeste, meist Polyvinyl-Butyral-Folien zu einer Funktionseinheit verbunden sind. Durch die Kombinationen unterschiedlicher Glasarten (ESG, TVG), Glas- und Folienstärken werden dem VSG zusätzliche Sicherheitseigenschaften verliehen.

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

Verlegeempfehlung Echtglas

hochwertiges Aluprofilsystem



- ✓ Mindestdachneigung 7°
- ✓ Sparren abkleben
- ✓ Haltewinkel an den Unterprofilen anbringen
- ✓ Unterprofile alle 35 cm im Wechsel links und rechts vorbohren (Ø 5 mm) und auf der Unterkonstruktion verschrauben, die erste Bohrung erfolgt nach 8 cm
- ✓ Glasplatten auflegen und ausrichten
- ✓ Profilstücke alle 40 cm mittig vorbohren (Ø 7 mm, die erste Bohrung erfolgt nach 6 cm), auflegen und mit Distanz verschrauben
- ✓ Wandanschlussprofil montieren (optional)

Zubehör

ff= fortfolgend



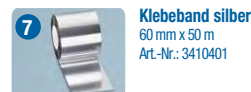
Alu Glasprofil Mitte
Art.-Nr.: 3449315 ff



Edelstahlschrauben Metall, 4,2 x 16 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410503
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410509



Abschluss- und Haltewinkel
Alu silber pressblank
Art.-Nr.: 3430409



Klebeband silber
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401



Alu Glasprofil Rand
Art.-Nr.: 3449342 ff



Edelstahlschrauben Holz, 4,5 x 35 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410513
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410519



Edelstahlschrauben 6,5 x 64 mm
20-er Beutel, Art.-Nr.: 3410533
100-er Beutel, Art.-Nr.: 3410539



Spezial-Silikon
310 ml Kartusche
Art.-Nr.: 3410251

Verlegung: Die Verlegung von Echtglas ist anspruchsvoll und nur bedingt für Heimwerker geeignet. Wir empfehlen einen Montageservice in Anspruch zu nehmen. Hinweise zum Umgang mit Glas: Jeglicher Kontakt mit Metall und Stein sind zu vermeiden.

Bei der Montage sind stets Handschuhe gegen Schnittverletzungen zu tragen. Glas darf lediglich auf Holz oder Kunststoffen gelagert werden. Schrägzuschnitte möglich +30% auf den Bruttoppreis!

Weitere Produkt- und Verlegeinfos erhalten sie auf Anfrage, oder mit der Auftragsbestätigung.



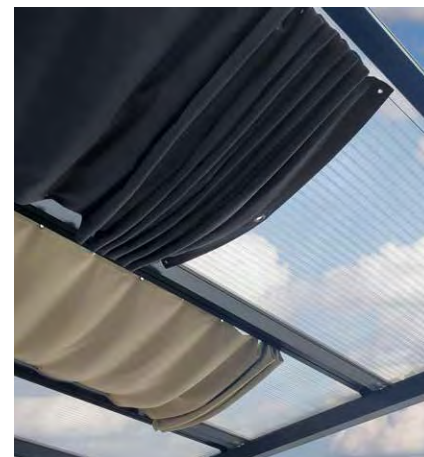
Dachrinnensysteme

- Der Rohstoff kann recycelt werden
- Schadensresistent gegen mechanische Beschädigungen und Kratzer
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis bei hervorragender Qualität
- Spezieller sehr zuverlässiger Profildichtring
- Behält dauerhaft seine Farbe



Aluminium Verlegesysteme

- für jeden Anspruch das passende System
- umfangreiches Zubehör
- Edelstahlschrauben in Profiqualität
- ausführliche Verlegeanleitungen verfügbar
- Alu-Profilsysteme bis 7 m Länge



Beschattung

- Montagefertiger Bausatz
- rostfreie Edelstahlkomponenten
- Hoher Schattierungsfaktor und UV-Schutz
- Extrem hochwertiger Acrylstoff
- pflegeleicht und waschbar
- Lieferung inklusive Montageanleitung
- 5 Jahre Garantie* auf den Acrylstoff


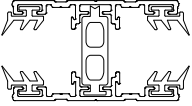

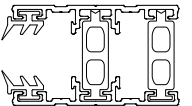

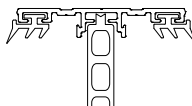

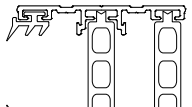


- Thermoprofilsystem 4.2
- Schraubprofilsystem 4.3
- Deckprofilsystem 4.4
- PVC Klemmprofilsystem 4.4
- Universalprofilsystem 4.5
- Glasprofilsystem 4.6
- PC-Verlegesystem 4.7
- Beschattung 4.9
- Dachrinnensysteme 4.10
- Montagezubehör 4.13

*gemäss Garantiebestimmungen

Alu- Verlegesysteme für Hohlkammer- und Stegplatten


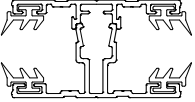
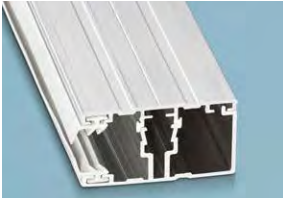
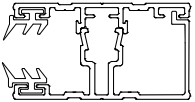
das Profil mit besten thermischen Eigenschaften für 16 und 25 mm Platten

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|----------|------------------------|-------------|--------|-------|---------|--------------|
| | | | | Länge | Breite | Höhe | | €/lfm. |
|   | Thermoprofil Mitte komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen sowie Belüftungsrillen und 1 Distanzclip | 3445434 | 16 mm | 2000 mm | 60 mm | 35 mm | 1 Stück | 36,95 |
| | | 3445436 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3445438 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3445440 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3445442 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3445444 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3445446 | | 6000 mm | | | | |
| | | 3445448 | | 7000 mm | | | | |
|   | Thermoprofil Rand komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen sowie Belüftungsrillen und 2 Distanzclips | 3445450 | 16 mm | 2000 mm | 60 mm | 35 mm | 1 Stück | 36,95 |
| | | 3445452 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3445454 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3445456 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3445458 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3445460 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3445462 | | 6000 mm | | | | |
| | | 3445464 | | 7000 mm | | | | |
|   | Thermoprofil Mitte komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen sowie Belüftungsrillen und 1 Distanzclip | 3445303 | 25 mm | 2000 mm | 60 mm | 42 mm | 1 Stück | 38,95 |
| | | 3445306 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3445309 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3445312 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3445315 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3445318 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3445321 | | 6000 mm | | | | |
| | | 3445324 | | 7000 mm | | | | |
|   | Thermoprofil Rand komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen sowie Belüftungsrillen und 2 Distanzclips | 3445333 | 25 mm | 2000 mm | 60 mm | 42 mm | 1 Stück | 38,95 |
| | | 3445336 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3445339 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3445342 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3445345 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3445348 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3445351 | | 6000 mm | | | | |
| | | 3445354 | | 7000 mm | | | | |

Eine ausführliche Verlegeanleitung finden Sie in jedem Produktprospekt für Steg- und Hohlkammerplatten oder im Internet.

Alu- Verlegesysteme für Hohlkammer- und Stegplatten

hochwertiges Alu-Alu-Profil für 16 mm Platten

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|---|------------------------|--|--------|-------|---------|--------|
| | | | | Länge | Breite | Höhe | | €/lfm. |
|   | Schraubprofil Mitte komplett mit 4 hellgrauen eingezogenen Dichttippen sowie Belüftungsrillen und Schraubkanal | 3441163 | 16 mm | 2000 mm | 60 mm | 35 mm | 1 Stück | 30,95 |
| | | 3441164 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3441166 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3441167 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3441169 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3441170 | | 4500 mm | | | | |
| | | 3441172 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3441175 | | 6000 mm | | | | |
| | | 3441178 | | 7000 mm | | | | |
| | |   | | Schraubprofil Rand komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichttippen sowie Belüftungsrillen und Schraubkanal | | | | |
| 3441184 | 2500 mm | | | | | | | |
| 3441186 | 3000 mm | | | | | | | |
| 3441187 | 3500 mm | | | | | | | |
| 3441189 | 4000 mm | | | | | | | |
| 3441190 | 4500 mm | | | | | | | |
| 3441192 | 5000 mm | | | | | | | |
| 3441195 | 6000 mm | | | | | | | |
| 3441198 | 7000 mm | | | | | | | |


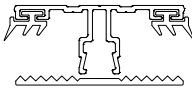

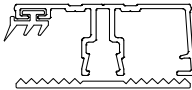
Anwendungsbeispiele



Eine ausführliche Verlegeanleitung finden Sie in jedem Produktprospekt für Steg- und Hohlkammerplatten oder im Internet.



Alu- Verlegesysteme für Hohlkammer- und Stegplatten

einfaches Alu-Profil für 16 mm Platten

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|--|---|------------------------|--|--------|-------|---------|--------|
| | | | | Länge | Breite | Höhe | | €/lfm. |
|   | Deckprofil Mitte komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen und 1 Auflagegummi sowie Belüftungsrillen | 3441043 | 16 mm | 2000 mm | 60 mm | 35 mm | 1 Stück | 21,50 |
| | | 3441044 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3441046 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3441047 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3441049 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3441050 | | 4500 mm | | | | |
| | | 3441052 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3441055 | | 6000 mm | | | | |
| | | 3441058 | | 7000 mm | | | | |
| | |   | | Deckprofil Rand komplett mit 1 hellgrauen eingezogenen Dichtlippe und 1 Auflagegummi sowie Belüftungsrillen | | | | |
| 3441064 | 2500 mm | | | | | | | |
| 3441066 | 3000 mm | | | | | | | |
| 3441067 | 3500 mm | | | | | | | |
| 3441069 | 4000 mm | | | | | | | |
| 3441070 | 4500 mm | | | | | | | |
| 3441072 | 5000 mm | | | | | | | |
| 3441075 | 6000 mm | | | | | | | |
| 3441078 | 7000 mm | | | | | | | |

Alu- Verlegesysteme für Hohlkammer- und Stegplatten

einfaches Alu-Profil mit PVC-Klemmdeckel für 10 und 16 mm Platten

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Abmessungen | | | VPE | Preis | | | | | | | |
|--|---|--|------------------------|---|--------|----------|---------|--------|---------|------------|---------|-------|----------|---------|-------|
| | | | | Länge | Breite | Höhe | | €/lfm. | | | | | | | |
|  | PVC Klemmprofil Mitte komplett mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen und 1 PVC-Oberteil in weiß | 3445203 | 10 + 16 mm | 2000 mm | 61 mm | 28/35 mm | 1 Stück | 21,95 | | | | | | | |
| | | 3445206 | | 2500 mm | | | | | | | | | | | |
| | | 3445209 | | 3000 mm | | | | | | | | | | | |
| | | 3445212 | | 3500 mm | | | | | | | | | | | |
| | | 3445215 | | 4000 mm | | | | | | | | | | | |
| | | 3445218 | | 5000 mm | | | | | | | | | | | |
| | | 3445221 | | 6000 mm | | | | | | | | | | | |
| | | 3445224 | | 7000 mm | | | | | | | | | | | |
| | |  | | PVC Klemmprofil Rand komplett mit 1 hellgrauen eingezogenen Dichtlippe und 1 PVC-Oberteil in weiß | | | | | 3445233 | 10 + 16 mm | 2000 mm | 62 mm | 28/35 mm | 1 Stück | 21,95 |
| | | | | | | | | | 3445236 | | 2500 mm | | | | |
| 3445239 | 3000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 3445242 | 3500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 3445245 | 4000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 3445248 | 5000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 3445251 | 6000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 3445254 | 7000 mm | | | | | | | | | | | | | | |


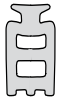
Alu- Verlegesysteme für Hohlkammer-, Stegplatten und ebenes Material

das Universalprofil ist auch für ebenes Material geeignet

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|----------|------------------------|-------------|--------|------|---------|--------------|
| | | | | Länge | Breite | Höhe | | €/lfm. |
|  | Universalprofil komplett mit Auflagegummi und 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen für ebenes Material geeignet A5 | 3445402 | ab 3 mm | 2000 mm | 60 mm | - | 1 Stück | 20,95 |
| | | 3445404 | 2500 mm | | | | | |
| | | 3445406 | 3000 mm | | | | | |
| | | 3445408 | 3500 mm | | | | | |
| | | 3445410 | 4000 mm | | | | | |
| | | 3445412 | 5000 mm | | | | | |
| | | 3445414 | 6000 mm | | | | | |
| | | 3445416 | 7000 mm | | | | | |
|  | Universalprofil extra mit extra starkem Auflage- gummi und 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen für ebenes Material geeignet A5 | 3445418 | ab 3 mm | 2000 mm | 60 mm | - | 1 Stück | 22,95 |
| | | 3445420 | 2500 mm | | | | | |
| | | 3445422 | 3000 mm | | | | | |
| | | 3445424 | 3500 mm | | | | | |
| | | 3445426 | 4000 mm | | | | | |
| | | 3445428 | 5000 mm | | | | | |
| | | 3445430 | 6000 mm | | | | | |
| | | 3445432 | 7000 mm | | | | | |
|  | Universalprofil komplett mit Auflagegummi und 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen für ebenes Material geeignet A5 | 3445002 | ab 3 mm | 2000 mm | 80 mm | - | 1 Stück | 25,95 |
| | | 3445004 | 2500 mm | | | | | |
| | | 3445006 | 3000 mm | | | | | |
| | | 3445008 | 3500 mm | | | | | |
| | | 3445010 | 4000 mm | | | | | |
| | | 3445012 | 5000 mm | | | | | |
| | | 3445014 | 6000 mm | | | | | |
| | | 3445016 | 7000 mm | | | | | |



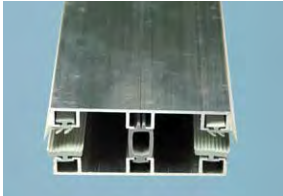

Zubehör für Universal Alu- Verlegesystem

Distanzclip für Universalprofilsystem "A5" bei Einsatz von Stegplatten oder ebenem Material

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|--|----------|------------------------|-------------|--------|---------|---------|-------------|
| | | | | Länge | Breite | Höhe | | €/lfm. |
|  | Distanzclip 8-10 Zuschnitt A5 | 3445927 | 8-10 mm | 2 bis 7 m | 10 mm | 15,1 mm | 1 Stück | 7,50 |
| | | | | | | | | |
|  | Distanzclip 12-14 Zuschnitt A5 | 3445977 | 12-14 mm | 2 bis 7 m | 10 mm | 19,1 mm | 1 Stück | 8,95 |

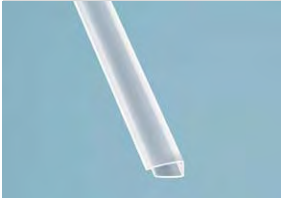


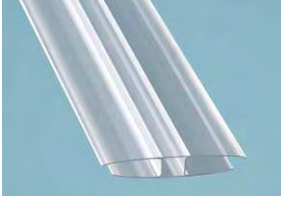
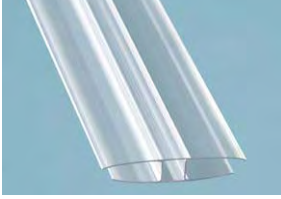
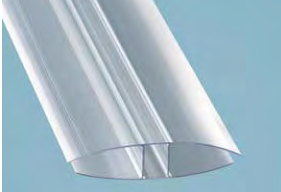
Alu- Verlegesysteme für VSG-Glas

das Profil mit besten thermischen Eigenschaften für 8 + 10 mm Echtglas

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Glasstärke | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---|---|----------|----------------|-------------|--------|---------|--------|
| | | | | Länge | Breite | | €/lfm. |
|  <p>exklusiv !</p> | Alu-Glasprofilssystem Mitte komplett mit eingezogenen Dichtlippen, Rippendichtung und Distanzclip A6 | 3449315 | 8 mm | 4000 mm | 60 mm | 1 Stück | 29,50 |
| | | 3449318 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449321 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449324 | | 7000 mm | | | |
| | | 3449415 | 10 mm | 4000 mm | 60 mm | 1 Stück | 31,50 |
| | | 3449418 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449421 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449424 | | 7000 mm | | | |
|  | Alu-Glasprofilssystem Rand komplett mit eingezogener Dichtlippe, Rippendichtung Distanzclip und Randprofil A6 | 3449342 | 8 mm | 4000 mm | 60 mm | 1 Stück | 29,50 |
| | | 3449345 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449348 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449351 | | 7000 mm | | | |
| | | 3449442 | 10 mm | 4000 mm | 60 mm | 1 Stück | 31,50 |
| | | 3449445 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449448 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449451 | | 7000 mm | | | |
|  | Alu-Glasprofilssystem Mitte komplett mit eingezogenen Dichtlippen, Rippendichtung und Distanzclip A6 | 3449015 | 8 mm | 4000 mm | 80 mm | 1 Stück | 31,50 |
| | | 3449018 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449021 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449024 | | 7000 mm | | | |
| | | 3449115 | 10 mm | 4000 mm | 80 mm | 1 Stück | 33,50 |
| | | 3449118 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449121 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449124 | | 7000 mm | | | |
|  | Alu-Glasprofilssystem Rand komplett mit eingezogener Dichtlippe, Rippendichtung Distanzclip und Randprofil A6 | 3449042 | 8 mm | 4000 mm | 80 mm | 1 Stück | 31,50 |
| | | 3449045 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449048 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449051 | | 7000 mm | | | |
| | | 3449142 | 10 mm | 4000 mm | 80 mm | 1 Stück | 33,50 |
| | | 3449145 | | 5000 mm | | | |
| | | 3449148 | | 6000 mm | | | |
| | | 3449151 | | 7000 mm | | | |

PC Verlegesysteme für Hohlkammer- und Stegplatten

Polycarbonat Profile für den Wandbereich, auch für ebenes Material

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Plattenstärke | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---|--|----------------------------------|-------------------|-------------|---------|---------|--------------|
| | | | | Länge | Breite | | €/Stk. |
|  | U-Profil transparent aus Polycarbonat 6 mm nur für Wand | 3440123 3440135 | 6 mm | 2100 mm | 19 mm | 1 Stück | 4,95 |
| | | | | 6000 mm | | | 10,50 |
|  | U-Profil transparent aus Polycarbonat 10 mm nur für Wand | 3440163 3440175 | 10 mm | 2100 mm | 20,5 mm | 1 Stück | 7,50 |
| | | | | 6000 mm | | | 19,75 |
|  | U-Profil transparent aus Polycarbonat 16 mm nur für Wand | 3440183 3440195 | 16 mm | 2100 mm | 31 mm | 1 Stück | 9,95 |
| | | | | 6000 mm | | | 27,50 |
|  | H-Profil transparent aus Polycarbonat 6 mm nur für Wand | 3440223 3440235 | 6 mm | 2000 mm | 71 mm | 1 Stück | 12,25 |
| | | | | 6000 mm | | | 30,25 |
|  | H-Profil transparent aus Polycarbonat 10 mm nur für Wand | 3440263 3440275 | 10 mm | 2000 mm | 72 mm | 1 Stück | 14,95 |
| | | | | 6000 mm | | | 37,50 |
|  | H-Profil transparent aus Polycarbonat 16 mm nur für Wand | 3440283 3440295 | 16 mm | 2000 mm | 84 mm | 1 Stück | 17,50 |
| | | | | 6000 mm | | | 47,50 |

Zubehör für Alu- Verlegesysteme

hochwertige Komponenten vervollständigen die Aluminium Profilsysteme

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | VPE | Preis |
|--|--|----------|-------------|-------------|--------|---------|------------------|
| | | | | Länge | Breite | | €/lfm. |
|  | Alu- Zierklemmdeckel pressblank | 3441241 | silber | 2000 mm | 60 mm | 1 Stück | 12,50 |
| | | 3441245 | | 3000 mm | | | |
| | | 3441249 | | 4000 mm | | | |
| | | 3441252 | | 5000 mm | | | |
| | | 3441254 | | 6000 mm | | | |
| | | 3441256 | | 7000 mm | | | |
|  | Alu- Zierklemmdeckel eloxiert | 3441203 | silber | 2000 mm | 60 mm | 1 Stück | 14,50 |
| | | 3441206 | | 3000 mm | | | |
| | | 3441209 | | 4000 mm | | | |
| | | 3441212 | | 5000 mm | | | |
| | | 3441215 | | 6000 mm | | | |
| | | 3441218 | | 7000 mm | | | |
|  | Alu- Zierklemmdeckel pulverlackiert | 3441223 | weiß | 2000 mm | 60 mm | 1 Stück | 16,95 |
| | | 3441226 | | 3000 mm | | | |
| | | 3441229 | | 4000 mm | | | |
| | | 3441232 | | 5000 mm | | | |
| | | 3441235 | | 6000 mm | | | |
| | | 3441238 | | 7000 mm | | | |
|  | PVC Klemmprofil-Oberteil witterungsbeständig für 10 oder 16 mm Platten zum Nachrüsten A4 | 3445563 | weiß | 2000 mm | 61 mm | 1 Stück | 7,50 |
| | | 3445566 | | 2500 mm | | | |
| | | 3445569 | | 3000 mm | | | |
| | | 3445571 | | 3500 mm | | | |
| | | 3445574 | | 4000 mm | | | |
| | | 3445578 | | 5000 mm | | | |
| | | 3445581 | | 6000 mm | | | |
| | | 3445584 | | 7000 mm | | | |
|  | Alu-Wandanschluss pressblank für flexible Wandanschlüsse von 8–18° Neigung mit hellgrauer Dichtlippe | 3440823 | silber | 2005 mm | 115 mm | 1 Stück | 21,95 |
| | | 3440826 | | 3100 mm | | | |
| | | 3440829 | | 4100 mm | | | |
| | | 3440832 | | 5150 mm | | | |
| | | 3440835 | | 6200 mm | | | |
| | | 3440838 | | 7100 mm | | | |
|  | Verbindungsstück für Alu-Wandanschluss Kunststoff | 3410420 | silber/grau | 115 mm | 25 mm | 1 Stück | 8,95 Stk. |
|  | Seitenblenden für Alu-Wandanschluss pressblank, Set inkl. 2 Blenden und 4 Schrauben | 3410412 | silber | 140 | 102 | 1 Set | 23,90 Set |
|  | Alu-Firstprofil pressblank Schenkellänge ca. 120 mm mit 2 eingezogenen Dichtlippen Neigungswinkel anpassbar | 3440849 | silber | 4100 mm | - | 1 Stück | 39,95 |
| | | 3440852 | | 5150 mm | | | |
| | | 3440855 | | 6200 mm | | | |

Beschattung mit Seilführung im Sondermaß

Idealer Sonnen- und Sichtschutz zum Nachrüsten



Sonderanfertigungen

- bis 5 m Länge und 1,15 m Bahnbreite inklusive Befestigung + Lieferung
- mit Seilführung aus Acrylstoff (Seilspann Sonnensegel pro Bahn)
- Passend für Terrassendächer und viele andere transparente Überdachungen.

Eigenschaften

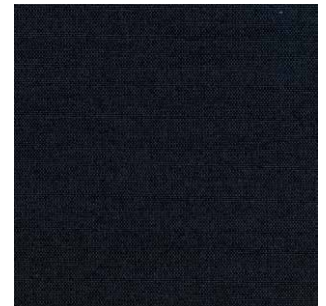
- Montagefertiger Bausatz (Set) inklusive Sonnensegel
- Lange Lebensdauer dank rostfreier Edelstahlkomponenten (Seile, Ösen, ...)
- Hoher Schattierungsfaktor und hoher UV-Schutz
- Extrem hochwertiger Acrylstoff ohne Knittern (kein minderwertiger Polyesterstoff) - Acryl Qualität aus spindüsengefärbten Stapel- und CBA-Garnen
- Der Stoff ist pflegeleicht und waschbar
- Die Stoffbahnen werden umlaufend ca. 4 cm doppelt abgenäht und auf den Längsseiten alle 20 cm mit einer 10 mm Edelstahl-Öse versehen (Fertigungstoleranz: +/- 1cm)
- Am vorderen Ende befindet sich mittig eine 20 mm Öse, um den Schiebestock aufzunehmen
- Die Optik des Stoffes passt sich ideal an unterschiedlichste Umgebungen an
- Zudem überzeugen die Stoffe in Punkto Licht- und Farbechtheit sowie UV-Beständigkeit
- Lieferzeit: ca. 4 Wochen nach Auftragseingang
- Lieferung inklusive Montageanleitung
- 5 Jahre Garantie* auf den Acrylstoff *(gemäß Bestimmungen)

Stoffe und Farben

Extrem hochwertiger Acrylstoff



• **Golden Crops**
Stoff 667140



• **Graphite**
Stoff 638140



• **Ladakh**
Stoff 655140



• **Sandstone**
Stoff 814140

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen / Sondermaß | VPE | Preis |
|---------------------|-----------------------------|----------------|-----------------------------------|---|-----|------------------|
| | | | | (bitte Bestellformular anfordern) | | €/m ² |
| | 667140 - Stoff Golden Crops | 4297680 | Orange gestreift | bis max. 5 m Gesamtlänge und 1,15 m max. Bahnbreite | Set | 115,00 |
| | 655140 - Stoff Ladakh | 4297682 | Grau gestreift | bis max. 5 m Gesamtlänge und 1,15 m max. Bahnbreite | | |
| | 638140 - Stoff Graphite | 4297684 | Dunkelgrau ähnlich anthrazit 7016 | bis max. 5 m Gesamtlänge und 1,15 m max. Bahnbreite | | |
| | 814140 - Stoff Sandstone | 4297686 | Beige | bis max. 5 m Gesamtlänge und 1,15 m max. Bahnbreite | | |

Alu Dachrinnensystem

hochwertiges Aluminium Dachrinnensystem mit umfangreichem Zubehör

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | VPE | Preis |
|--|---|----------|-------------------|-------------|-----------|---------|--------|
| | | | | Länge | Sonstige | | €/Stk. |
|  | Alu-Regenrinne | 4292504 | silber pressblank | 4100 mm | 90 mm | 1 Stück | 192,00 |
| | | 4292500 | | 6100 mm | | | 299,00 |
| | | 4292604 | weiß | 4100 mm | 90 mm | 1 Stück | 192,00 |
| | | 4292600 | | 6100 mm | | | 299,00 |
|  | Alu-Fallrohr silber pressblank | 4292530 | silber pressblank | 1000 mm | 80 mm | 1 Stück | 22,95 |
| | | 4292536 | | 2500 mm | | | 49,95 |
| | | 4292630 | weiß | 1000 mm | 80 mm | 1 Stück | 22,95 |
| | | 4292636 | | 2500 mm | | | 49,95 |
|  | Alu-Rohrschelle mit Schraube | 4292546 | silber pressblank | - | für 80 mm | 1 Stück | 14,95 |
| | | 4292646 | weiß | | | | 14,95 |
|  | Alu-Rohrbogen | 4292540 | silber pressblank | - | 72° | 1 Stück | 24,95 |
| | | 4292640 | weiß | | | | 24,95 |
|  | Alu-Regenwasserklappe mit Laubfang | 4292550 | silber pressblank | - | 80 mm | 1 Stück | 79,95 |
| | | 4292650 | weiß | | | | 79,95 |
|  | Alu-Rinnenendkappenset (2 Kappen inkl. 8 Schrauben) | 4292510 | silber pressblank | 90 mm | 90 mm | 1 Stück | 11,95 |
| | | 4292610 | weiß | | | | 11,95 |
|  | Alu-Rinnenverbinder | 4292516 | silber pressblank | - | 80 mm | 1 Stück | 6,95 |
|  | Alu-Rinnenstutzen silber pressblank | 4292520 | silber pressblank | - | 70 mm | 1 Stück | 14,95 |
|  | Kunststoffmanschette für Alu-Rinnenstutzen | 4292526 | grün | 50 mm | 70 mm | 1 Stück | 10,95 |

Kunststoff Dachrinnensystem

die preisgünstige Komplett-Set-Lösung in langlebigem PVC-Kunststoff

| Artikel / Abbildung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | VPE | Preis |
|--|----------|----------------------|-------------|----------|-------|--------|
| | | | Länge | Sonstige | | |
| PVC-Regenrinnen-Set Dachrinne, Rinnenhalter, Rinnenstutzen, Enddeckel, Fallrohr  | 4292563 | braun (RAL 8017) | 4000 mm | 90 mm | 1 Set | 249,90 |
| | 4292566 | | 6000 mm | | | 299,90 |
| | 4292573 | anthrazit (RAL 7016) | 4000 mm | 90 mm | 1 Set | 249,90 |
| | 4292576 | | 6000 mm | | | 299,90 |

Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht!

Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht!

Komponenten



Vorteile

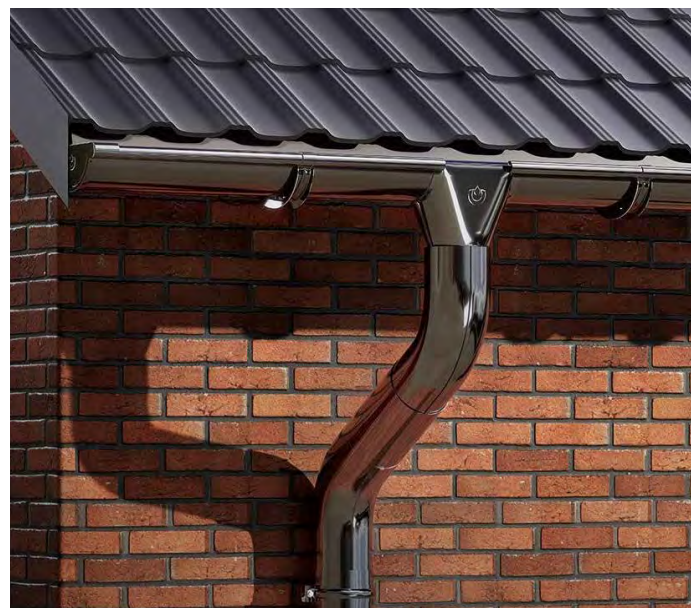
- Umweltfreundlich:**
 Der Rohstoff kann recycelt und wiederverwendet werden.
- Hohe Lebensdauer:**
 Ein Material von sehr guter Qualität, welches eine hohe Schadensresistenz gegen mechanische Beschädigungen und Kratzer zusichert.
- Wirtschaftlich:**
 Ein optimales Preis-Leistungsverhältnis bei hervorragender Produktqualität.
- Perfekte Dichtigkeit:**
 Der spezielle Profildichtring, der gemeinsam mit Dachdeckern entwickelt wurde, sichert Zuverlässigkeit unabhängig von den Wetterbedingungen zu.
- Hohe UV-Beständigkeit:**
 Es behält dauerhaft seine Farbe für viele Jahre bei.

Material

PVC ist eines der populärsten Materialien, welches im Bauwesen angewandt wird. Dank seiner hohen Lebensdauer, der leichten Montage und des geringen Gewichts ist es auch bei der Installation moderner Rinnensysteme beliebt. Die Scobalit PVC-Rinnen sichern eine lange Einsatzdauer zu und Dank der Anwendung der modernsten Technologien sind sie umweltfreundlich. Das System PVC ist außergewöhnlich UV-Beständig und extrem Beständig gegen sauren und salzhaltigen Regen, deshalb kann es sogar in rauhem Meeresklima und überall dort angewandt werden, wo wir es mit zu übermäßig verschmutzter Luft zu tun haben.

Scobalit ist ein komplettes Rinnensystem, welches in Zusammenarbeit mit Dachdeckern entwickelt wurde und ist eine Lösung, die einen ganz neuen Standard auf dem Markt der Rinnensysteme einführt. Es ermöglicht überschüssiges Wasser effizient vom Dach abzuführen und garantiert dadurch den Schutz der Dacheindeckung, der Wände, der Fassade so wie der Fundamente des Hauses. Es sichert Bewohnern Ruhe zu, auch bei schwierigen Wetterbedingungen unabhängig vom herrschenden Wetter draußen.

Das Rinnensystem Scobalit ist in zwei Farbvarianten erhältlich. Dank des flexiblen Systems kann es den spezifischen Konstruktionsanforderungen des Kunden angepasst werden. Es garantiert Zuverlässigkeit und höchste Qualität.



Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!








Kunststoff Dachrinnensystem

die preisgünstige Komplett-Set-Lösung in langlebigem PVC-Kunststoff



Montagezubehör für Hohlkammer- und Stegplatten





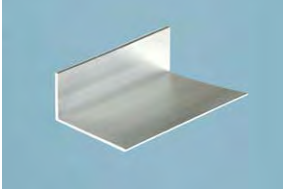


Profile für Verlegesysteme

| Artikel / Abbildung* | Beschreibung | Art.-Nr. | für Plattenstärke | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---|--|----------------|-------------------|-------------|--------|---------|--------------|
| | | | | Länge | Breite | | €/Stk. |
|  | Alu-U-Profil | 3440460 | 10 mm | 1050 mm | - | 1 Stück | 5,95 |
| | Kantenschutz mit Tropfnase | 3440463 | | 2100 mm | | | 10,50 |
| | Aluminium pressblank | 3440475 | | 6000 mm | | | 16,95 |
| | für den Verschluss von Hohlkammerplatten | | | | | | |
| | A4 | | | | | | |
|  | Alu-U-Profil | 3440457 | 10 mm | 1050 mm | - | 1 Stück | 10,50 |
| | Kantenschutz mit Tropfnase | | | | | | |
| | Aluminium weiß | | | | | | |
| | für den Verschluss von Hohlkammerplatten | | | | | | |
| | A4 | | | | | | |
|  | Alu-U-Profil | 3440480 | 16 mm | 980 mm | - | 1 Stück | 5,95 |
| | Kantenschutz mit Tropfnase | 3440482 | 16 mm | 1200 mm | | | 6,95 |
| | Aluminium pressblank | 3440484 | 16 mm | 2100 mm | | | 9,95 |
| | für den Verschluss von Hohlkammerplatten | 3440495 | 16 mm | 6000 mm | | | 20,95 |
| | A1 A4 | | | | | | |
|  | Alu-U-Profil | 3440547 | 16 mm | 980 mm | - | 1 Stück | 10,95 |
| | Kantenschutz mit Tropfnase | 3440548 | 16 mm | 1200 mm | | | 11,95 |
| | Aluminium weiß | | | | | | |
| | für den Verschluss von Hohlkammerplatten | | | | | | |
| | A1 A4 | | | | | | |
|  | Alu-U-Profil | 3440540 | 16 mm | 980 mm | - | 1 Stück | 5,95 |
| | Kantenschutz | 3440542 | 16 mm | 1200 mm | | | 6,95 |
| | Aluminium pressblank | | | | | | |
| | für den oberen Verschluss von Hohlkammerplatten | | | | | | |
| | A2 | | | | | | |
|  | Alu-U-Profil | 3440497 | 25 mm | 980 mm | - | 1 Stück | 9,95 |
| | Kantenschutz mit Tropfnase | 3440498 | 25 mm | 1200 mm | | | 10,95 |
| | Aluminium pressblank | | | | | | |
| | für den Verschluss von Hohlkammerplatten | | | | | | |
| | A3 | | | | | | |
|  | Hart-PVC-Profil | 3411512 | 16 mm | 3500 mm | - | 1 Stück | 59,95 |
| | für Stegdoppelplatten zur Stabilisierung der Kammern | | | | | | |
| | Kunststoff | | | | | | |

Abbildungen der Profile können optisch leicht abweichen!

Montagezubehör für Hohlkammer- und Stegplatten

Abschluss- und Haltewinkel für Verlegesysteme

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Plattenstärke | Abmessungen | | VPE | Preis |
|--|---|----------|-------------------|-------------|--------|---------|---------|
| | | | | Länge | Breite | | €/Stk. |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Aluminium pressblank passend für Schraubprofil und Thermoprofil A1 A3 | 3430286 | 16, 25 mm | 56 mm | 60 mm | 1 Stück | 4,95 |
| | | 3430281 | | | | | 5 Stück |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Aluminium weiß passend für Schraubprofil und Thermoprofil A1 A3 | 3430296 | 16, 25 mm | 56 mm | 60 mm | 1 Stück | 10,50 |
| | | 3430291 | | | | | 5 Stück |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Aluminium pressblank passend für Deckprofil und Universalprofil A2 A5 | 3430269 | 10, 16 mm | 36 mm | 60 mm | 1 Stück | 3,95 |
| | | 3430272 | | | | | 5 Stück |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Aluminium weiß passend für Deckprofil und Universalprofil A2 A5 | 3430289 | 10, 16 mm | 36 mm | 60 mm | 1 Stück | 4,95 |
| | | 3430293 | | | | | 5 Stück |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Aluminium pressblank passend für Alu-Glasprofil in 80 mm Breite A6 | 3430409 | 8, 10 mm | 36 mm | 80 mm | 1 Stück | 4,95 |
| | | 3430412 | | | | | 5 Stück |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Alu weiß pulverbeschichtet halbrund, für 10 mm Hohlkpl. mit PVC-Klemmprofil A4 | 3430292 | 10 mm | 56 mm | 62 mm | 2 Stück | 14,95 |
| | | | | | | | |
|  | Abschluss- und Haltewinkel Alu weiß pulverbeschichtet halbrund, für 16 mm Hohlkpl. mit PVC-Klemmprofil A4 | 3430295 | 16 mm | 56 mm | 62 mm | 2 Stück | 15,95 |
| | | | | | | | |

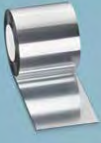









Montagezubehör für Hohlkammer- und Stegplatten

Spezialschrauben für Scobalit Verlegesysteme

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---------------------|---|----------|------------------------|--------|-----------|--------|
| | | | Länge | Breite | | €/Stk. |
| | Edelstahlschrauben "Holz" 3/8" Kopf, mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Holz | 3410800 | 38 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 13,50 |
| | | 3410803 | | | 100 Stück | 50,95 |
| | | 3410806 | 50 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 16,50 |
| | | 3410809 | | | 100 Stück | 71,50 |
| | | 3410533 | 64 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 16,95 |
| | | 3410539 | | | 100 Stück | 87,00 |
| | | 3410812 | 75 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 20,95 |
| | | 3410815 | | | 100 Stück | 99,50 |
| | | 3410818 | 90 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 26,95 |
| | | 3410821 | | | 100 Stück | 116,00 |
| | Edelstahlschrauben "Holz" TX-Kopf (Innensechsrund) zur Befestigung des Unterteils auf Holz-Unterkonstruktion | 3410513 | 35 mm | 4,5 mm | 20 Stück | 9,50 |
| | | 3410519 | | | 100 Stück | 21,50 |
| | Edelstahlschrauben "Metall" 3/8" Kopf, mit mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Metall Schraube: 6,3 x 32 mm A1 Befestigung des Oberteils auf dem Schraubprofil-Unterteil Schraube: 6,3 x 38 mm A3 Befestigung des Oberteils auf dem Thermoprofil-Unterteil | 3411022 | 32 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 12,95 |
| | | 3411023 | | | 100 Stück | 49,95 |
| | | 3410520 | 38 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 12,95 |
| | | 3410522 | | | 100 Stück | 49,95 |
| | | 3410523 | 50 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 16,95 |
| | | 3410529 | | | 100 Stück | 71,50 |
| | | 3410830 | 64 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 22,00 |
| | | 3410832 | | | 100 Stück | 97,50 |
| | | 3410834 | 80 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 24,50 |
| | | 3410836 | | | 100 Stück | 109,00 |
| | Edelstahlschrauben "Metall" TX-Kopf (Innensechsrund) zur Befestigung des Unterteils auf Metall-Unterkonstruktion u. zur Befestigung des Haltewinkels | 3410503 | 16 mm | 4,2 mm | 20 Stück | 5,95 |
| | | 3410509 | | | 100 Stück | 19,95 |
| | Bohrschrauben Edelstahl selbstbohrend, 8mm-Kopf, ohne Vorbohren mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Holz- oder Metallunterkonstruktion | 3411090 | 34 mm | 5,5 mm | 20 Stück | 22,00 |
| | | 3411054 | | | 100 Stück | 99,95 |
| | | 3411058 | 58 mm | 5,5 mm | 20 Stück | 23,00 |
| | | 3411059 | | | 100 Stück | 102,95 |
| | | 3411093 | 70 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 24,00 |
| | | 3411056 | | | 100 Stück | 106,95 |
| | Bohrschrauben Edelstahl selbstbohrend, Pan-Head, ohne Dichtung | 3411050 | 32 mm | 4,2 mm | 20 Stück | 15,00 |
| | | 3411052 | | | 100 Stück | 65,00 |
| | Steckschlüssel für Akkuschauber geeignet | 3410243 | für 3/8" Schraubenkopf | | 1 Stück | 16,00 |

Montagezubehör für Hohlkammer- und Stegplatten

Kleebänder (mit Scobalit Empfehlung*) und mehr für Scobalit Verlegesysteme

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Plattenstärke | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---|--|----------|-------------------|--------------|-----------|---------|--------|
| | | | | Länge | Breite | | €/Stk. |
|  | Alu-Band silber selbstklebend | 3410401 | - | 50 m | 60 mm | 1 Rolle | 16,75 |
|  | Kantenverschlussband selbstklebend, silber Alu-Pet-Laminat • für den Verschluss von 16er Acryl-Stegplatten | 3410405 | 16 mm | 50 m | 38 mm | 1 Rolle | 39,95 |
| | | 3410407 | | 15 m | | | 30,95 |
| | | 3410404 | | 7,5 m | | | 21,50 |
|  | Kantenverschlussband selbstklebend, silber, ohne Membran für • den oberen Verschluss von 16er Acryl-Stegplatten* | 3410459 | 16 mm | 15 m | 43 mm | 1 Rolle | 37,95 |
| | | 3410460 | | 7,5 m | | | 29,50 |
|  | Kantenverschlussband selbstklebend, silber, mit passender Membrane für • den Verschluss von 10er Hohlkammerplatten* | 3410456 | 10 mm | 15 m | 37 mm | 1 Rolle | 35,95 |
| | | 3410457 | | 7,5 m | | | 26,50 |
|  | Kantenverschlussband selbstklebend, silber, mit passender Membrane für • den Verschluss von 16 und 25 Hohlkammerplatten* • den unteren Verschluss von 16er Acryl-Stegplatten* | 3410403 | 16 mm | 15 m | 43 mm | 1 Rolle | 37,95 |
| | | 3410402 | | 7,5 m | | | 29,50 |
| | | 3410462 | 25 mm | 15 m | 50 mm | 1 Rolle | 39,95 |
| | | 3410465 | | 7,5 m | | | 30,50 |
|  | Spezial Silikon neutral, 310 ml, zum Abdichten und Kleben, Acryl- und PC-kunststoffverträglich | 3410251 | | | | 1 Stück | 14,50 |
|  | Auflagegummi hellgrau, selbstklebend z.B. für Alu-Profile in Verbindung mit HKP | 3441277 | | 12,5 m/Rolle | ca. 60 mm | 1 Rolle | 64,50 |
| | | 3441278 | | 25 m/Rolle | | | 129,00 |
|  | Auflagegummi extra stark hellgrau, selbstklebend z.B. für Alu-Profile in Verbindung mit Glas (ohne Abbildung) | 3441279 | | 25 m/Rolle | ca. 60 mm | 1 Rolle | 139,00 |
|  | Dichtlippe Gummi, hellgrau | 3410410 | | 5 lfm | ca. 16 mm | 1 Stück | 9,75 |
| | | 3410409 | | 10 lfm | | | 16,95 |
| | | 3410411 | | 20 lfm | | | 31,95 |
|  | Querpfettendichtung 980 Querpfettendichtung 1200 für die jeweilige Plattenbreite Gummilippe, hellgrau muss angeschraubt werden | 3445361 | | 950 mm | ca. 37 mm | 1 Stück | 10,95 |
| | | 3445362 | | 1170 mm | | | 12,50 |



Polycarbonat Hohlkammerpaneele 40

- einfacher und kostengünstiger Einbau
- hohe Lichtdurchlässigkeit
- Solarfaktor
- mit Verwitterungsschutz (UV einseitig)
- Hagelbeständig
- gute Wärmedämmung
- hohe Schlagzähigkeit



Polycarbonat Hohlkammerpaneele 16

- witterungsbeständig
- regendicht, hagelsicher
- keine teuren Verlegeprofile notwendig
- verlegeleicht
- hohe Dämmwirkung
- schwer entflammbar
- temperaturbeständig
- splittert nicht



- **PC Hohlkammerpaneele** 40 mm
- **PC Hohlkammerpaneele** 16 mm

5.2

5.5

5. Hohlkammerpaneele

Deluxe☆☆☆☆

SCOBALIT

Scobalit Plus ist ein modulares System, das aus coextrudierten Polycarbonat-7-Fachpaneelen mit einer Stärke von 40 mm, Aluminiumprofilen, Zubehör und Lüftungsflügeln besteht und für den einfachen Einbau und die Vielseitigkeit in der Anwendung konzipiert wurde.

Scobalit Plus kann auch für Bedachungen mit Neigungen über 7° eingesetzt werden.



| Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|----------|------------------|-------------|------------|---------|---------|-------|
| | | Stärke | Nutzbreite | Länge | | €/m² |
| 3312018* | klar - satiniert | 40 mm | 500 mm | 1000 mm | 1 Stück | 95,95 |
| | | | | 1500 mm | | |
| | | | | 2000 mm | | |
| | | | | 2500 mm | | |
| | | | | 3000 mm | | |
| | | | | 3500 mm | | |
| | | | | 4000 mm | | |
| | | | | 5000 mm | | |
| | 6000 mm** | | | | | |

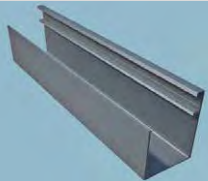
Scobalit Plus Polycarbonat Hohlkammerpaneele

- für Dacheindeckungen geeignet
- Einbau einfach und kostengünstig
- hohe Schlagzähigkeit
- hohe Lichtdurchlässigkeit
- einseitiger UV-Schutz
- temperaturbeständig

*Lieferzeit auf Anfrage!
**weitere Längen auf Anfrage!

Verlegezubehör für Scobalit Plus Hohlkammerpaneele

hochwertiges Zubehör zur Paneelbefestigung

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Länge | VPE | Preis €/lfm. |
|---|---|----------|------------------------|---------|---------|-----------------|
|  | Rahmenprofil für oben und seitlich, hochwertiges Alu-Profil in Silber eloxiert thermisch getrennte Profile auf Anfrage | 3445624 | 40 mm | 6000 mm | 1 Stück | 27,95 |
|  | Fußprofil + Seitenprofil ohne Wetterschenkel, 2-teilig hochwertiges Alu-Profil in Silber eloxiert thermisch getrennte Profile auf Anfrage | 3445627 | 40 mm | 6000 mm | 1 Stück | 29,95 |
|  | Fußprofil WS mit Wetterschenkel, hochwertiges Alu-Profil in Silber eloxiert thermisch getrennte Profile auf Anfrage | 3445633 | 40 mm | 6000 mm | 1 Stück | 29,95 |
|  | Dichtlippe aus Gummi | 3411313 | 40 mm | 6000 mm | 1 Stück | 7,50 |
|  | Soganker Inox aus Edelstahl | 3411330 | 40 mm | | 1 Stück | 9,95* |
| | Soganker Flach aus Aluminium | 3411332 | 40 mm | | 1 Stück | 9,95* |
|  | Kantenverschlussband Rolle selbstklebend, silber, mit (großen) Membranen | 3410462 | 50 mm | 15 m | 1 Stück | 36,50* |
| | Abdichtungsklebeband Alu Rolle selbstklebend, silber, ISO Paneel Typ 8766 | 3411315 | 60 mm | 50 m | 1 Stück | 59,95* |

* Stückpreis

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

5. Hohlkammerpaneele

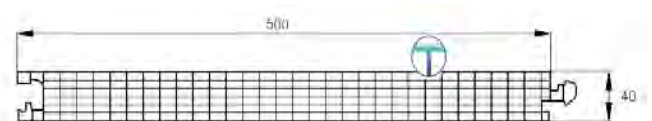
Die Hohlkammerpaneele aus einseitig UV-geschütztem, coextrudiertem Polycarbonat für Dach und Fassade



Sonderlängen auf Anfrage

Scobalit Plus ist ein modulares System, das aus coextrudierten Polycarbonat-7-Fachpaneelen mit einer Stärke von 40 mm, Aluminiumprofilen, Zubehör und Lüftungsflügeln besteht und für den einfachen Einbau und die Vielseitigkeit in der Anwendung konzipiert wurde.

Scobalit Plus 547 kann auch für Bedachungen mit Neigungen über 7° eingesetzt werden.



Eigenschaften

- Einfacher und kostengünstiger Einbau
- Lichtdurchlässigkeit
- Solarfaktor
- Mit Verwitterungsschutz (**UV einseitig**)
- Hagelbeständigkeit
- Wärmedämmung
- Hohe Schlagzähigkeit

Kurzcharakteristik

Vertikale Verglasungen als auch Überdachungen mit Hohlkammerpaneelen aus coextrudiertem Polycarbonat (UV-geschützt), Stärke 40mm über die gesamte Nutzbreite.

Der hohe Wärmedurchgangskoeffizient $U=1,07 \text{ W/m}^2\text{K}$, wird erreicht durch (mindestens) 6 Luftkammern innerhalb des Paneels.

Für einen korrekten Einbau ist es erforderlich, die Kammerenden mit einem Aluminiumklebeband mit Filtereinsatz zu verschließen, um eine Ventilation der Kammern zu gewährleisten und Kondensation zu verhindern.



Technische Daten

Produktionsstandard

| | |
|-------------|--|
| Stärke | 40 mm |
| Struktur | Siebenfach |
| Nutzbreite | 500 mm |
| Paneellänge | 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 4,0 / 5,0 und 6,0 m |

Technische Details

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Wärmedurchgang | 1,1 W/m ² K |
| Schalldämmung | 22 dB |
| Lineare Ausdehnung | 0,065mm/m°C |
| Gebrauchstemperatur | -40°C +120 °C |
| UV-Schutz | Coextrusion |
| Brandklasse nach EN | 13501-1 Bs1,d0 |
| Allg. bauaufsichtliche Zulassung | Z – 10.1-480 |

Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir Sie, eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.

Technische Änderungen vorbehalten.





Die zweischalige Hohlkammerpaneele in 16 mm Stärke für sprossenlose Lichtbänder

Eigenschaften

Die Klickverbindung mit Überdeckungslippe ermöglicht neben der Wandverglasung den Einsatz für das Dach.

Polycarbonat Hohlkammerpaneele sind coextrudiert (zusätzliche, dauerhafte Oberflächenschutzschicht gegen UV-Strahlung). Diese Seite ist mit einer Schutzfolie geschützt, welche nach der Verlegung entfernt werden muss. Die Herstellung erfolgt aus hochschlagfestem Polycarbonat. Die Hohlkammern erzielen gute Wärmedämmeigenschaften.

Einsatzbereich: Dacheindeckungen ab 7° Neigung, Dachsanierungen von Wellplattendächern (Lattung kann bleiben!), Vordächern, Carports, Trennwänden, Gewächshäusern, Schwimmhallen, Wintergärten und vieles mehr.



Technische Daten

| | |
|-------------------------------|--|
| Längen in mm | 2000, 2500, 3000, 3500 4000, 5000, 6000 |
| Deck- und Elementbreite in mm | 200 / 230 |
| Stärke in mm | 16 |
| Farben | klar, bronze |
| Gewicht | 2,5 kg/m ² |
| Ausdehnungskoeffizient | 0,065 mm/m°C |
| Schlagzähigkeit nach Charpy | kein Bruch bei 23 °C |
| U-Wert | 2,7 W/m ² (K-Wert) |
| UV-Durchlässigkeit | 0 % |
| Lichtdurchlässigkeit | ca. 80 % (klar) |
| Brandklasse | B 1 schwer entflammbar nach DIN 4102 |

Lagerung

Paneele nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung bei direkter Sonneneinstrahlung. Lagern Sie die Paneele plan und schützen Sie diese vor Verschmutzung und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignet sich beispielsweise eine weiße Folie oder starker Karton.



5. Hohlkammerpaneele

Premium ☆☆☆

SCOBALIT

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|---|----------|---------|-------------|------------|--------|---------|------------------|
| | | | | Länge | Nutzbreite | Stärke | | €/m ² |
|  | Polycarbonat Hohlkammerpaneele Elementbreite: 230 mm für Dacheindeckungen geeignet! | 3311403 | klar* | 2000 mm | 200 mm | 16 mm | 1 Stück | 69,95 |
| | | 3311406 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3311409 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3311412 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3311415 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3311418 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3311421 | | 6000 mm | | | | |
|  | Polycarbonat Hohlkammerpaneele Elementbreite: 230 mm für Dacheindeckungen geeignet! | 3311453 | bronze* | 2000 mm | 200 mm | 16 mm | 1 Stück | 74,95 |
| | | 3311456 | | 2500 mm | | | | |
| | | 3311459 | | 3000 mm | | | | |
| | | 3311462 | | 3500 mm | | | | |
| | | 3311465 | | 4000 mm | | | | |
| | | 3311468 | | 5000 mm | | | | |
| | | 3311471 | | 6000 mm | | | | |

Achtung: Lieferzeit auf Anfrage.






Zubehör für Hohlkammerpaneele

für unterschiedliche Paneelbefestigungen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Platten- stärke | Länge | VPE | Preis |
|---|--|----------|------------------------|---------|---------|--------------|
| | | | | | | €/lfm. |
|  | Alu-U-Profil hochwertiges Aluminiumprofil für Paneelabschlüsse silber eloxiert | 3440683 | 16 mm | 2000 mm | 1 Stück | 12,95 |
| | | 3440686 | | 3000 mm | | |
| | | 3440689 | | 4000 mm | | |
| | | 3440695 | | 6000 mm | | |
|  | Alu-U-Profil hochwertiges Aluminiumprofil Abschlussprofil mit Tropfnase Befestigungslasche -quer- silber eloxiert | 3440723 | 16 mm | 2000 mm | 1 Stück | 16,50 |
| | | 3440726 | | 3000 mm | | |
| | | 3440729 | | 4000 mm | | |
| | | 3440735 | | 6000 mm | | |
|  | Alu-H-Profil hochwertiges Aluminiumprofil für Paneelverbindungen in der Wand silber eloxiert | 3440743 | 16 mm | 2000 mm | 1 Stück | 16,50 |
| | | 3440746 | | 3000 mm | | |
| | | 3440749 | | 4000 mm | | |
| | | 3440755 | | 6000 mm | | |
|  | Alu-U-Profil hochwertiges Aluminiumprofil Befestigungslasche -längs- silber eloxiert | 3440703 | 16 mm | 2000 mm | 1 Stück | 16,50 |
| | | 3440706 | | 3000 mm | | |
| | | 3440709 | | 4000 mm | | |
| | | 3440715 | | 6000 mm | | |
|  | Alu-Eck-Profil hochwertiges Aluminiumprofil für Paneel-Eckverbindungen silber eloxiert | 3440763 | 16 mm | 2000 mm | 1 Stück | 16,50 |
| | | 3440766 | | 3000 mm | | |
| | | 3440769 | | 4000 mm | | |
| | | 3440775 | | 6000 mm | | |

Verlegezubehör für Hohlkammerpaneele

für unterschiedliche Paneelbefestigungen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Abmessungen | VPE | Preis |
|--|--|----------|------------------------------|-----------|--------------|
| | | | | Beutel | €/VPE |
|  | Paneelen Schraube für PC Hohlkammerpaneele verzinkt | 3410413 | 4 mm x 40 mm | 20 Stück | 6,95 |
| | | 3410416 | | 100 Stück | 16,95 |
|  | Kunststoffunterlegscheibe transparent, außen Ø 16 mm universell einsetzbar | 3410076 | Loch Ø 6 mm | 100 Stück | 5,95 |
|  | Kantenverschlussband selbstklebend, für 16 mm | 3410403 | Länge: 15 m Breite: 42 mm | 1 Rolle | 37,95 |
|  | Alu-Band Silber selbstklebend | 3410401 | Länge: 50 m Breite: 60 mm | 1 Rolle | 16,75 |
|  | Spezial Silikon neutral, 310 ml zum Abdichten und Kleben Acryl- und Polycarbonat- kunststoffverträglich | 3410251 | | 1 Stück | 14,50 |

Anwendungsbeispiele

Wintergarten



Wandverkleidung





Acryl Profilplatten

- in 3 mm und NEU: 1,5 mm Stärke
- brillante Optik
- witterungsbeständig
- porenfreie Oberfläche
- hagelfest
- schlagzäh
- sehr langlebig
- sehr hohe Transparenz



Polycarbonat Profilplatten

- flexibel, schlagzäh, hagelfest
- lange Lebensdauer
- gutes Preis/Leistungsverhältnis
- hohe Transparenz
- beste Temperaturbeständigkeit



PET Profilplatten

- recyclingfähig
- temperaturbeständig
- kostengünstig
- witterungsbeständig und schlagfest
- leicht, stabil und selbstreinigend
- lichtdurchlässig und UV-Stabil
- frei von gesundheitsgefährdenden Weichmachern (Bisphenol A / Phthalat)

| | Acryl (PMMA) | Polycarbonat (PC) | Polyethylenterephthalat (PET) | Polyvinylchlorid (PVC) |
|--------------------------------|---|---|-------------------------------|-------------------------|
| UV-Beständigkeit | 30 Jahre Garantie* | 10 Jahre Garantie* | 5 Jahre Garantie* | Gewährleistung nach BGB |
| Temperaturbeständigkeit | ca. 70° | ca. 120° | ca. 70° | ca. 60-70° |
| Transparenz | sehr gut | gut | gut | gut |
| Stoßfestigkeit | gut | sehr gut | befriedigend | befriedigend |
| Hagelbeständigkeit | gut | sehr gut | befriedigend | befriedigend |
| Kratzempfindlichkeit | gut | sehr gut | gut | befriedigend |
| Biegsamkeit | nicht biegsam | gut | gut | gut |
| Brandschutzklasse | B2 | B1 | Anfrage | B1 |
| mögliche Farben | klar, bronze, graphit, opal-weiß | klar, anthrazit, bronze, grau, | klar, bronze | klar, bronze |
| Struktur/Oberfläche | Glatt, Wabe, Sun-Stop C-Struktur (gekräuselt) | Glatt, Wabe, Gerillt, C-Struktur (gekräuselt) | Glatt | Glatt |

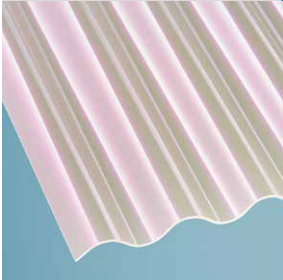


- Acryl Profilplatten 6.2
- PC Profilplatten 6.7
- PC Hohlkammerwellplatten 6.9
- PC Lichtplatten für Trapezprofile 6.10
- PET Profilplatten 6.17
- PET Verglasungsfolien 6.17
- PVC Profilplatten 6.18
- Polyester Lichtbahnen 6.22

*gemäss Garantiebestimmungen

Acryl Profilplatten Sun-Stop

reflektiert Infrarotstrahlen und reduziert somit die Hitzeentwicklung bis zu 75 %

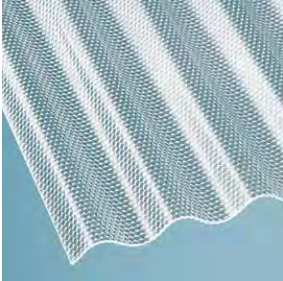

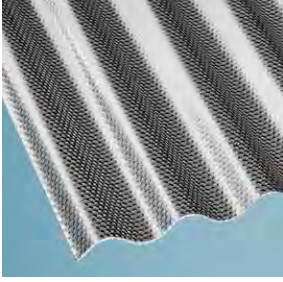

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|----------|-----------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | Acryl Profilplatten sunstop Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh | 2610803 | opal-weiß | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 79,95 |
| | | 2610806 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2610809 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2610812 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2610815 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2610818 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2610821 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2610824 | | | | 7000 mm | | |



Premium ☆☆☆☆

Acryl Profilplatten Wabe und C-Struktur

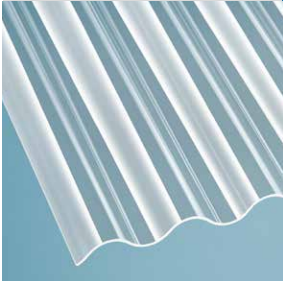

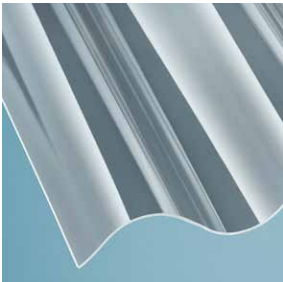
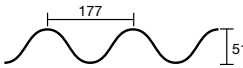
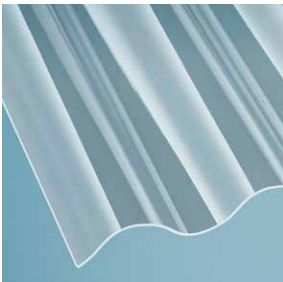
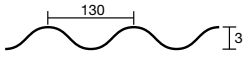
schlagzäh und hoch bruchsticher, in 3 mm Stärke

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|--|--|-------------|------------|---|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | Acryl Profilplatten Wabe Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh | 2610206 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 40,50 |
| | | 2610209 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2610212 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2610215 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2610218 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2610219 | | | | 4500 mm | | |
| | | 2610220 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2610221 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2610223 | | | | 7000 mm | | |
| | |  | | | | Acryl Profilplatten Wabe Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh | | |
| 2610230 | 2500 mm | | | | | | | |
| 2610233 | 3000 mm | | | | | | | |
| 2610236 | 3500 mm | | | | | | | |
| 2610239 | 4000 mm | | | | | | | |
| 2610240 | 4500 mm | | | | | | | |
| 2610241 | 5000 mm | | | | | | | |
| 2610242 | 6000 mm | | | | | | | |
| 2610244 | 7000 mm | | | | | | | |
|  | Acryl Profilplatten Wabe Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh | | 2610304 | graphit | 1045 mm | | 980 mm | 2000 mm |
| | | 2610306 | 2500 mm | | | | | |
| | | 2610308 | 3000 mm | | | | | |
| | | 2610310 | 3500 mm | | | | | |
| | | 2610312 | 4000 mm | | | | | |
| | | 2610314 | 4500 mm | | | | | |
| | | 2610316 | 5000 mm | | | | | |
| | | 2610318 | 6000 mm | | | | | |
| | | 2610320 | 7000 mm | | | | | |
| | |  | Acryl Profilplatten C-Struktur (gekräuselt) Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh | | | 2610272 | | klar |
| 2610273 | 2500 mm | | | | | | | |
| 2610274 | 3000 mm | | | | | | | |
| 2610275 | 3500 mm | | | | | | | |
| 2610276 | 4000 mm | | | | | | | |
| 2610277 | 5000 mm | | | | | | | |
| 2610278 | 6000 mm | | | | | | | |
| 2610279 | 7000 mm | | | | | | | |

**Achtung:** Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

Acryl Profilplatten 3 mm

schlagzäh und hoch bruchsticher, in verschiedenen Wellungen

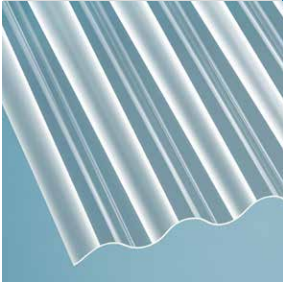

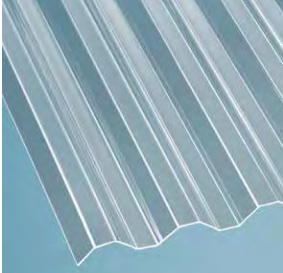
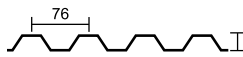
| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis | | | | | | |
|--|--|---|-------|-------------|------------|--|----------|------------------|---------|------|--------|--------|---------|----------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² | | | | | | |
|  | Acryl Profilplatten glatt Sinus 76/18 ca. 3 mm stark schlagzäh | 2610248 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 41,50 | | | | | | |
| | | 2610251 | | | | 2500 mm | | | | | | | | |
| | | 2610254 | | | | 3000 mm | | | | | | | | |
| | | 2610257 | | | | 3500 mm | | | | | | | | |
| | | 2610260 | | | | 4000 mm | | | | | | | | |
| | | 2610261 | | | | 5000 mm | | | | | | | | |
| | | 2610263 | | | | 6000 mm | | | | | | | | |
| | | 2610264 | | | | 7000 mm | | | | | | | | |
| | |  | | | | | | | | | | | | |
| | |  | | | | Acryl Profilplatten glatt P5 177/51 ca. 3 mm stark schlagzäh | | | 2610702 | klar | 920 mm | 870 mm | 1600 mm | 1 Platte |
| 2610703 | 2000 mm | | | | | | | | | | | | | |
| 2610704 | 2500 mm | | | | | | | | | | | | | |
| 2610706 | 3300 mm | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Acryl Profilplatten glatt P8 130/30 ca. 3 mm stark schlagzäh | 2610752 | klar | 1000 mm | 910 mm | 1600 mm | 1 Platte | 69,95 | | | | | | |
| | | 2610753 | | | | 2000 mm | | | | | | | | |
| | | 2610756 | | | | 2500 mm | | | | | | | | |
| | | 2610757 | | | | 3300 mm | | | | | | | | |
| | |  | | | | | | | | | | | | |

Achtung: Nicht an allen Standorten verfügbar!

Einstieger☆☆☆

Acryl Profilplatten 1,5 mm

schlagzäh und hoch bruchsticher, in Sinus und Trapez

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|--|---|-------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | Acryl Profilplatten Glatt Sinus 76/18 ca. 1,5 mm stark schlagzäh | 2610503 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 35,95 |
| | | 2610506 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2610509 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2610512 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2610515 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2610518 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2610521 | | | | 6000 mm | | |
| | |  | | | | | | |
|  | Acryl Profilplatten Glatt Trapez 76/18 ca. 1,5 mm stark schlagzäh | 2610603 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 35,95 |
| | | 2610606 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2610609 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2610612 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2610615 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2610618 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2610621 | | | | 6000 mm | | |
| | |  | | | | | | |

Zubehör für Acryl Profilplatten

Firsthauben und Wandanschlüsse

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---|--|----------------|-------|---------------------|--|---------|--------------|
| | | | | | | | €/Stk. |
|  | Wellfirsthaube Sinus 76/18 Acryl, zweiteilig, transparent, für Dachneigungen von mindestens 25° bis 45° | 3410623 | klar | 1045 x 280 x 280 mm | | 1 Set | 82,00 |
|  | Wellfirsthaube Trapez 76/18 Acryl, zweiteilig, transparent, für Dachneigungen von mindestens 25° bis 45° | 3410626 | klar | 1045 x 280 x 280 mm | | 1 Set | 82,00 |
|  | Wandanschluss Sinus 76/18 Acryl, einteilig, transparent, für oberseitigen Wandanschluss | 3410629 | klar | 1045 x 150 x 50 mm | | 1 Stück | 32,00 |
|  | Wandanschluss Trapez 76/18 Acryl, einteilig, transparent, für oberseitigen Wandanschluss | 3410632 | klar | 1045 x 150 x 50 mm | | 1 Stück | 32,00 |

Kunststoff Dachrinnensystem

die preisgünstige Komplett-Set-Lösung in langlebigem PVC-Kunststoff

| Artikel / Abbildung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | VPE | Preis |
|--|---|---|-------------|----------|-------|---------------|
| | | | Länge | Sonstige | | €/Set |
|  | 4292563 | braun (RAL 8017) | 4000 mm | 90 mm | 1 Set | 249,90 |
| | 4292566 | | 6000 mm | | | 299,90 |
| | Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht! | | | | | |
| | 4292573 | anthrazit (RAL 7016) | 4000 mm | 90 mm | 1 Set | 249,90 |
| | 4292576 | | 6000 mm | | | 299,90 |
| | | Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht! | | | | |

Komponenten



Vorteile

- Der Rohstoff kann recycelt werden
- Schadensresistent gegen mechanische Beschädigungen und Kratzer
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis bei hervorragender Qualität
- Spezieller sehr zuverlässiger Profildichtring
- Behält dauerhaft seine Farbe
- weitere Produktinformationen auf Seite 4.11

Acryl Profilplatten

langlebig und witterungsbeständig, brillant in der Optik

Eigenschaften

- Acryl mit Elastomer
- Brillante, hochwertige Optik
- Witterungsbeständig
- Hohe UV-Beständigkeit
- Porenfreie Oberfläche
- Schlagzäh
- Hohe Hagelbeständigkeit
- Sehr langlebig
- Glatt oder mit attraktiven Strukturen

Einsatzgebiete

- Terrassenüberdachungen
- Balkone
- Pergolen
- Carports
- Lichtbänder
- Hauseingänge
- Dach- und Wand
- ... und vieles mehr

Voraussetzungen

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör !



Lieferprogramm gültig ab 01. 01. 2024
Empfohlene Verkaufspreise ohne Mehrwertsteuer

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|--|
| Profil: | Sinus 76/18 |
| Ausführungen: | glatt, wabe, sun, C-Struktur |
| Farben: | klar graphit und bronze (nur wabe) opal-weiß (sun-stop) |
| Längen in mm: | 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, (4500), 5000, 6000, 7000 |
| Breiten/Nutzbreiten: | 1045 mm / 980 mm |
| Stärke: | 1,5 mm / 3 mm |
| Temperaturbeständigkeit: | -20° bis +70°C |
| Dehnungskoeffizient: | 0,07 mm/m °C |
| Biegeradius: | min. 4000 mm |
| Lichtdurchlässigkeit: | glatt klar ca. 90 % wabe klar ca. 81 % wabe bronze ca. 55 % wabe graphit ca. 55 % C-Struktur klar ca. 81 % |
| Brandverhalten: | E (normal entflammbar) DIN EN 13501-1 |

Material

Sie haben höchste Ansprüche an Optik, Steifigkeit und Haltbarkeit? Dann sind scobalit acryl sz Profilplatten in 3,0 mm Stärke die optimale Lösung für Sie. Acryl überzeugt mit seiner optischen Brillanz – bei gleichzeitig höchster Haltbarkeit und Steifigkeit. Die Montage und Handhabung ist dabei unkompliziert und einfach – für überzeugende Resultate, wenn es um dauerhafte Transparenz und eine hochwertige Optik geht.

Durch einen speziellen Elastomerzusatz ist es gelungen, scobalit acryl sz Profilplatten besonders schlagzäh zu machen und dadurch eine gute Bruchsicherheit und Hagelfestigkeit zu erreichen. Mit ihrer Materialstärke von 3 mm werden die Platten zudem höchsten Anforderungen an Witterungsbeständigkeit und Hagelfestigkeit gerecht.

Ein weiterer Vorteil für Sie: Aufgrund der glänzenden, porenfreien Oberfläche kann Schmutz weniger anhaften als bei anderen Werkstoffen. Damit sind scobalit acryl sz Profilplatten weitgehend wartungsfrei.

Garantie

Auf scobalit acryl 1,5 mm Profilplatten gilt eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum auf die UV-Beständigkeit.

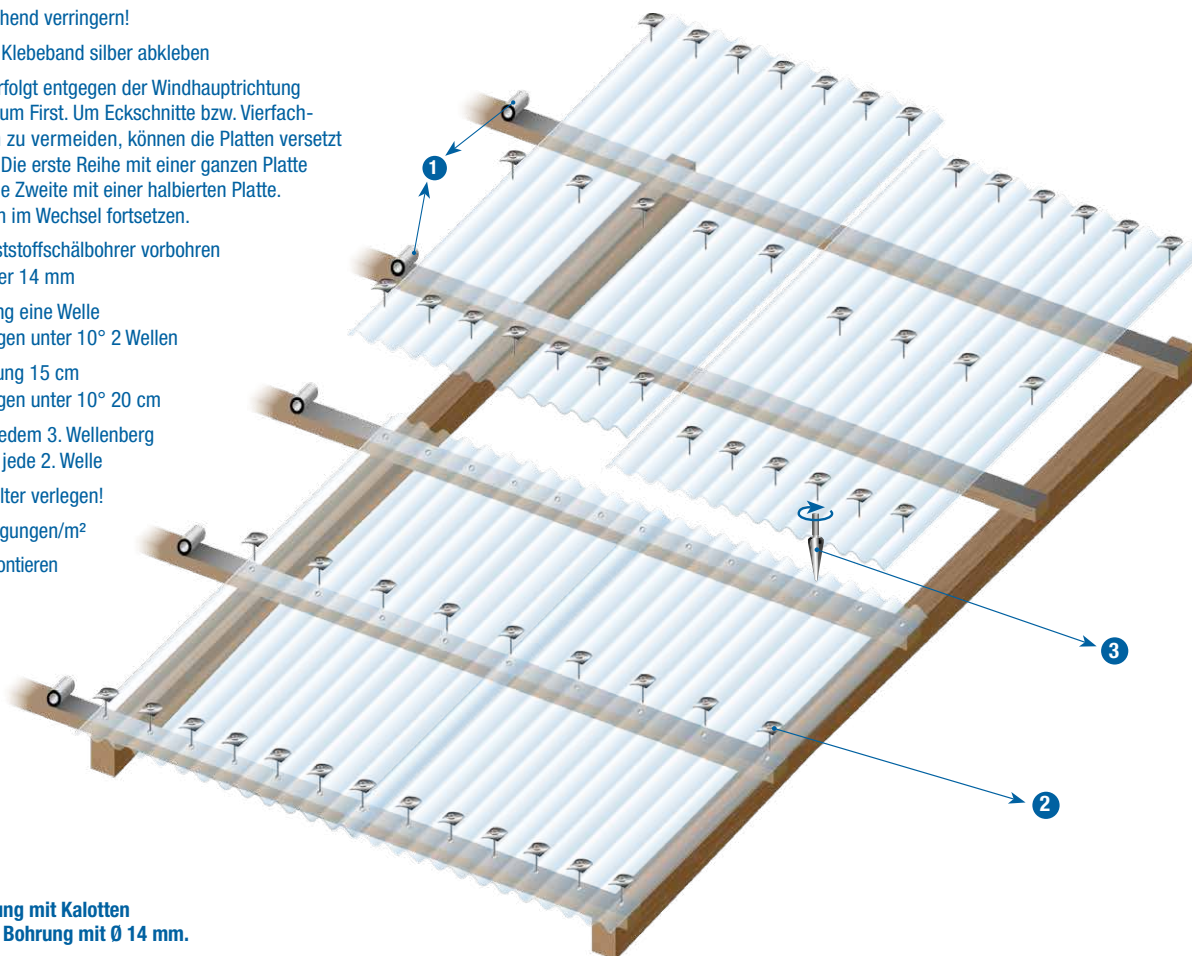
Auf scobalit acryl 3,0 mm Profilplatten gilt eine Garantie von 30 Jahren ab Verkaufsdatum gegen übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit, sowie 20 Jahre gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag (gem. DIN: EN ISO 527-1 bzw. EN ISO 6603-1).

Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

Verlegeempfehlung Acryl Profilplatten

3 mm Stärke mit Kalotten

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhaupttrichtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede 2. Welle
- ✓ ohne Abstandhalter verlegen!
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



• Erfolgt die Verlegung mit Kalotten empfehlen wir die Bohrung mit Ø 14 mm.

• Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den Folgeseiten.

• Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein!



• Verlegevideos finden Sie unter www.scobalit.de

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental und ohne Abstandhalter.

Zubehör

1 Klebeband silber selbstklebend 60 mm x 50 m Art.-Nr.: 3410401

2 Kalottenset Sinus 76/18 + Edelstahlschrauben Torx 55 x 4,5 mm 20 St. Art.-Nr.: 3411294 50 St. Art.-Nr.: 3411297

3 Kunststoffbohrer HSS, stufenlos 4 - 14 mm Art.-Nr.: 3410241

Kalotten Sinus 76/18 20 St. Art.-Nr.: 3411290 100 St. Art.-Nr.: 3411283

Spezial-Silikon 310 ml, zum Abdichten und Kleben Art.-Nr.: 3410251

Edelstahlschrauben 3/8" Kopf, 6,5 x 50 mm 20 St. Art.-Nr.: 3410806 100 St. Art.-Nr.: 3410809

Bearbeitung

Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.

Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

Verlegeempfehlung für Acryl Profilplatten 1,5 mm:

Bei Acryl Profilplatten in 1,5 mm Stärke muss die Verlegung mit den passenden Abstandhaltern erfolgen, die Vorgehensweise bleibt unverändert.



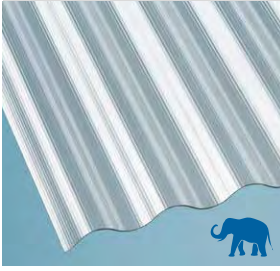
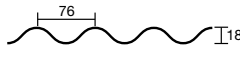
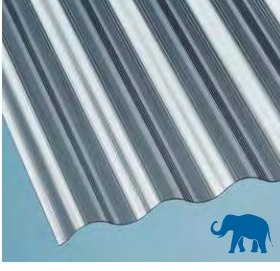


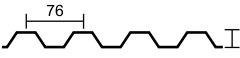
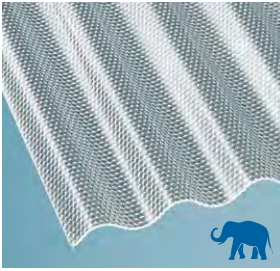



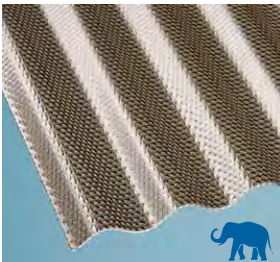

Abstandhalter sinus für Sinusplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410006 100 St. Art.-Nr.: 3410011



Abstandhalter trapez für Trapezplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410026 100 St. Art.-Nr.: 3410031

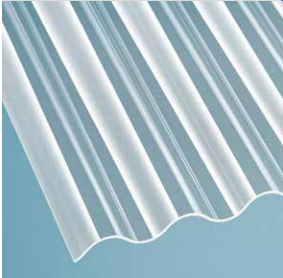
Polycarbonat Profilplatten „Die Elefantenplatte“

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis | | | | | | | |
|---|---|---|---|-------------|------------|--|----------|------------------|----------|-----------|---------|----------|---------|----------|-------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² | | | | | | | |
|  | PC Profilplatten Gerillt Sinus 76/18 Stärke: 1,4 mm bis 40 mm Hagelsicher  „Die Elefantenplatte“ | 2814103 | klar | 900 mm | 830 mm | 2000 mm | 1 Platte | 35,95 | | | | | | | |
| | | 2814106 | | | | 2500 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814109 | | | | 3000 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814112 | | | | 3500 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814115 | | | | 4000 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814118 | | | | 4500 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814121 | | | | 5000 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814124 | | | | 6000 mm | | | | | | | | | |
| | | 2814127 | | | | 7000 mm | | | | | | | | | |
| | |  | | | | PC Profilplatten Gerillt Sinus 76/18 Stärke: 1,4 mm bis 40 mm Hagelsicher  „Die Elefantenplatte“ | | | 2814303 | anthrazit | 900 mm | 830 mm | 2000 mm | 1 Platte | 38,95 |
| | | | | | | | | | 2814306 | | | | 2500 mm | | |
| 2814309 | 3000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2814312 | 3500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2814315 | 4000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2814318 | 4500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2814321 | 5000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2814324 | 6000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2814327 | 7000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
|  | PC Profilplatten Gerillt Trapez 76/18 Stärke: 1,4 mm bis 40 mm Hagelsicher  „Die Elefantenplatte“ | | 2814203 | klar | 950 mm | | 880 mm | 2000 mm | 1 Platte | | | | 35,95 | | |
| | | | 2814206 | | | | | 2500 mm | | | | | | | |
| | | 2814209 | 3000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2814212 | 3500 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2814215 | 4000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2814218 | 4500 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2814221 | 5000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2814224 | 6000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2814227 | 7000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | |  | PC Profilplatten Wabe Sinus 76/18 Stärke: 2,6 mm uneingeschränkt Hagelsicher  „Die Elefantenplatte“ | | | 2806303 | | klar | | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | | 1 Platte | 41,50 |
| | | | | | | 2806306 | | | | | | 2500 mm | | | |
| 2806309 | 3000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806312 | 3500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806315 | 4000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806318 | 4500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806321 | 5000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806324 | 6000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806327 | 7000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
|  | PC Profilplatten Wabe Sinus 76/18 Stärke: 2,6 mm uneingeschränkt Hagelsicher  „Die Elefantenplatte“ | | | 2806503 | graphit | 1045 mm | 980 mm | | 2000 mm | | | 1 Platte | 44,50 | | |
| | | | | 2806506 | | | | | 2500 mm | | | | | | |
| | | 2806509 | 3000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2806512 | 3500 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2806515 | 4000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2806518 | 4500 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2806521 | 5000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2806524 | 6000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | | 2806527 | 7000 mm | | | | | | | | | | | | |
| | |  | PC Profilplatten Wabe Sinus 76/18 Stärke: 2,6 mm uneingeschränkt Hagelsicher  „Die Elefantenplatte“ | 2806353 | | | | bronze | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | | | 1 Platte | 44,50 |
| | | | | 2806356 | | | | | | | 2500 mm | | | | |
| 2806359 | 3000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806362 | 3500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806365 | 4000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806368 | 4500 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806371 | 5000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806374 | 6000 mm | | | | | | | | | | | | | | |
| 2806377 | 7000 mm | | | | | | | | | | | | | | |

Polycarbonat Profilplatten


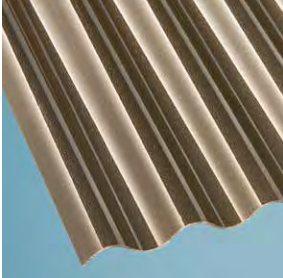
witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|-----------------------------|----------------|-------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | PC Profilplatten | 2804203 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 46,95 |
| | Glatt | 2804206 | | | | 2500 mm | | |
| | Sinus 76/18 | 2804209 | | | | 3000 mm | | |
| | Stärke: 2,5 mm | 2804212 | | | | 3500 mm | | |
| | uneingeschränkt Hagelsicher | 2804215 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2804218 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2804221 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2804224 | | | | 7000 mm | | |



Polycarbonat Profilplatten C-Struktur

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|--|-------------------------|---------|-------------|------------|----------------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | PC Profilplatten | 2804303 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 41,50 |
| | C-Struktur (gekräuselt) | 2804306 | | | | 2500 mm | | |
| | Sinus 76/18 | 2804309 | | | | 3000 mm | | |
| | Stärke: 2,5 mm | 2804312 | | | | 3500 mm | | |
| | uneingeschränkt Hagelsicher | 2804315 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2804318 | | | | 4500 mm | | |
| | | 2804321 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2804324 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2804327 | | | | 7000 mm | | |
| |  | PC Profilplatten | | | | 2804353 | | |
| C-Struktur (gekräuselt) | | 2804356 | 2500 mm | | | | | |
| Sinus 76/18 | | 2804359 | 3000 mm | | | | | |
| Stärke: 2,5 mm | | 2804362 | 3500 mm | | | | | |
| uneingeschränkt Hagelsicher | | 2804365 | 4000 mm | | | | | |
| | | 2804368 | 4500 mm | | | | | |
| | | 2804371 | 5000 mm | | | | | |
| | | 2804374 | 6000 mm | | | | | |
| | | 2804377 | 7000 mm | | | | | |



Der Elefant gibt auf – die Platte nicht! - Von unserem stärksten Mitarbeiter getestet!

Da musste selbst die gut 4 Tonnen schwere Elefantendame „Kirsty“ aus dem Neunkircher Zoo aufgeben: Sie konnte sich anstrengen, wie sie wollte, aber auch mit ihrem vollen Lebendgewicht gelang es ihr nicht, die robuste Profilplatte aus hochwertigem, transparentem Polycarbonat zu zerbrechen. Was sich selbst unter solchen Umständen als „unkaputtbar“ erweist, hat diesen Namen verdient: Elefantenplatte.

Wenn es um eine transparente, optisch ansprechende und zugleich höchst robuste Überdachung geht, sind Scobalit Elefantenplatten die optimale Wahl. Sie bieten in einem breiten Temperaturbereich ein Höchstmaß an Stoßfestigkeit. 200 mal so stark wie Glas! Das Material, das sich etwa auch in Sicherheitsanwendungen bewährt, hält selbst Hagelschlag mühelos stand. Zugleich punkten die Elefantenplatten mit ihrer Transparenz und den interessanten Lichteffekten, die sich durch die Strukturen des Materials ergeben – ob gerillt oder als Wabe.

Ganz egal in welcher Farbe, auf die robusten Materialeigenschaften der Elefantenplatten ist Verlass. Deshalb gibt es bei Scobalit auch eine Garantie von 10 Jahren ab Kaufdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag sowie gegen über übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit.

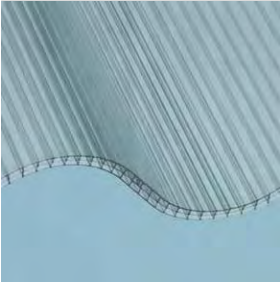
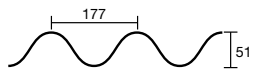
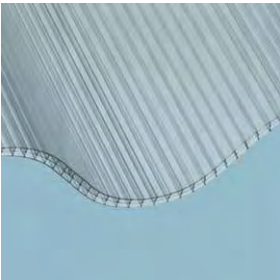

Weitere Infos zu unseren Polycarbonat Elefantenplatten finden Sie auf unserer Homepage www.scobalit.de



Watch video

Polycarbonat Hohlkammerwellplatte

wärmedämmend mit Oberflächenvergütung

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|--|--|-------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Nutzbreite | Länge | | €/m ² |
|   | PC Profilplatten 177/51 (= Profil 5) Stärke: 6 mm | 2802753 2802756 2802759 2802762 | klar | 920 mm | 873 mm | 1250 mm | 1 Platte | 36,95 |
| | | | | | | 1600 mm | | |
| | | | | | | 2000 mm | | |
| | | | | | | 2500 mm | | |
| | | | | | | | | |
|   | PC Profilplatten 177/51 (= Profil 6) Stärke: 6 mm | 2802853 2802856 2802859 2802862 | klar | 1097 mm | 1050 mm | 1250 mm | 1 Platte | 36,95 |
| | | | | | | 1600 mm | | |
| | | | | | | 2000 mm | | |
| | | | | | | 2500 mm | | |
| | | | | | | | | |

Keine Eckschnitte möglich. Lieferzeit, Farben und Sonderlängen auf Anfrage.

Achtung: Artikel dieser Seite sind nicht an jedem Standort verfügbar!

Eigenschaften

Die einzige lichtdurchlässige Hohlkammerwellplatte ... mit hohen Leistungen:

Die Doppelhohlkammer-Wellplatte eröffnet neue Möglichkeiten als Dacheindeckung und Wandverglasung. Der zugrundeliegende Rohstoff Polycarbonat und die dreischalige Hohlkammerstruktur der Platte verleihen ihr außergewöhnliche Eigenschaften:

Wärmedämmend: Der K-Wert beträgt $K = 2,8 \text{ Kcal/m}^2\text{h}^\circ\text{C}$ und liegt somit um ca. 50 % geringer als bei einschaligen Bedachungs-Materialien. Daraus folgen beste Voraussetzungen zur Energieeinsparung.

Praktisch unzerbrechlich: Extreme Schlagzähigkeit schützt vor Vandalismushandlungen und weitestgehend vor Hagelschlag usw.

Witterungsbeständig: Die Platte ist oberflächenvergütet. Witterungsbeständigkeit im Temperaturbereich von -40°C bis $+120^\circ\text{C}$.

Tropfwasserfrei: Aufgrund der Hohlkammer, bei richtiger Belüftung.

Schwer entflammbar: Baustoffklasse DIN 4102 B1 gemäß Prüfzeugnis Nr.PA-III2.1546 vom Institut für Bautechnik in Berlin. Brandschutztechnische Klassierung IV. 3 gemäß EMPA-Untersuchungsbericht Nr. 178116/2.

Chemikalienbeständig: Beständig gegen verdünnte mineralische und organische Säuren, Reinigungsmittel, Seifen- und Salzlösungen, Fette und Öle, aliphatische Kohlenwasserstoffe und Alkohol. Nicht stabilisiert gegen Aromate und starke Alkalien.

Lagerung

Auf planer Fläche. Während der Lagerung vor Witterungseinflüssen, Sonnen- und Wärmeeinstrahlung, Verschmutzung und mechanischen Belastungen schützen. Lösungsmittel und weichmacherhaltige Dichtungsmassen dürfen nicht verwendet werden. Sie können zu Rissbildungen führen.

Lieferprogramm gültig ab 01. 01. 2024
Empfohlene Verkaufspreise ohne Mehrwertsteuer

Anwendungen

- Lichtdurchlässige Bedachungen jeglicher Art in Industriehallen, landwirtschaftlichen Gebäuden, Sportstätten, Vordächer uvm.
- Seitenverglasungen
- Außerdem ist die Platte als Lichtbahn in Faserzementdächern einsetzbar

Verlegung

Verlegung und Befestigungsmittel: Wie bei Faserzementplatten. Vor Verschraubung kommt auf jedes Bohrloch eine Dichtungsscheibe. Das Bohrloch muss 5 mm größer als der Schraubendurchmesser sein. Die Befestigung sollte mit Hilfe von Original-Scobalit Kalotten und Abstandhaltern erfolgen.


Dachneigung: Mindestens $10^\circ = 18 \text{ cm / lfm}$.
Minimale Plattenausdehnung: $0,065 \text{ mm/m}^\circ\text{K}$.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------------|---|
| Stärke in mm | 6 |
| Pfettenabstand max. mm | 1.200 |
| Befestigung auf Wellenberg | 1.,3.,5 |
| Tragfähigkeit: | mind. $0,95 \text{ kN/m}^2$ verteilte Last (in verlegtem Zustand) |
| Lichtdurchlässigkeit: | ca. 83-85 % |
| Wärmeoeffizient: | $2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ |

Polycarbonat Lichtplatten für Trapez-Profile

wir bieten verschiedene Trapez-Profile als Lagerprofil

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | Preis |
|--|--|-----------|-------|----------------|------------|------------------|
| | | | | Plattenbreite* | Deckbreite | €/m ² |
|  | Profil | | | | | |
| | 183 / 40 Hoesch, Fischer Thyssen, Bieberal | 2510953** | klar | 955 | 915 | 25,50 |
| | 207 / 35 Hoesch, Thyssen, Bieberal | 2510956** | | 1075 | 1035 | 24,95 |
| | 250 / 49 Hoesch, Fischer NEU | 2802909** | | 1115 | 1000 | 26,95 |
| | 333 / 39 Haironville | 2510965** | | 1045 | 1000 | 27,95 |
| 333 / 45 Usinor, Nervesco | 2510962** | | 1050 | 1000 | 27,95 | |

* Plattenbreite = Berechnungsbasis
** Seewal und Wurzeln auf Anfrage

Weitere Profile und Abmessungen auf Anfrage!

Verlege- und Befestigungshinweise

Seitenüberdeckung: eine Randsicke

Höhenüberdeckung:

bei Wandverkleidung 100 mm

bei Dachneigung von 6 – 10° = 200 mm mit zusätzlicher Dichtung,

bei Dachneigung von 10 – 17° = 200 mm, 17 – 75° = 150 mm

Stützabstände:

die v. g. Werte gelten für Druckbelastung bei geschlossenen Gebäuden. Bei höheren Belastungen im Gebäuderandbereich oder bei nicht geschlossenen Baukörpern bitten wir um Anfrage.

Unterkonstruktion:

Auflageflächen müssen hell sein (weiß gestrichen oder mit Aluband kaschiert). Holzunterkonstruktion nur mit lösungsfreien Mitteln behandeln. Wir empfehlen die Verschraubung auf der Hochsicke mit Kalotte und Abstandhalter.

Dichtungsmassen:

Dürfen keine Lösungsmittel enthalten.

Ausdehnung:

Bohrlöcher immer 3–5 mm größer als Schraubendurchmesser.

Hitzestau vermeiden:

Keine Wärmeisolierung, Belüftung sicherstellen, nicht mit dunkel eingefärbten Trapezblechen eindecken.

Bei Dauertemperatur über 60° C wird Langzeithaltbarkeit eingeschränkt.

PC: Temperaturbeständig von -40°C bis +120°C.

Für Brennglasschäden übernehmen wir keine Haftung!

Lagerung:

Auf planer Fläche vor Witterungseinflüssen, Verschmutzung und mechanischen Belastungen sowie im Stapel vor direkter Sonneneinstrahlung und starker Hitzeeinwirkung schützen (Brennglaswirkung/Hitzestau).



Technische Daten

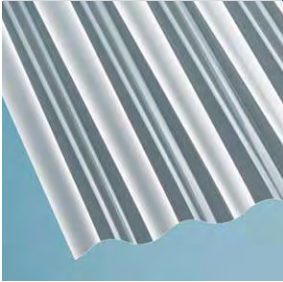
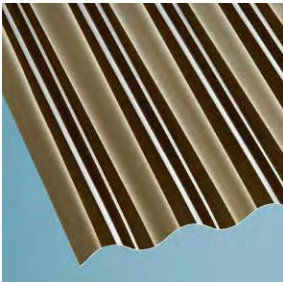
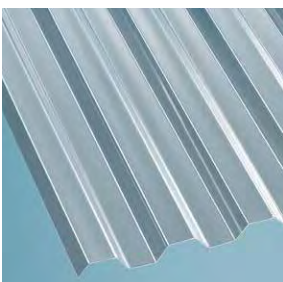
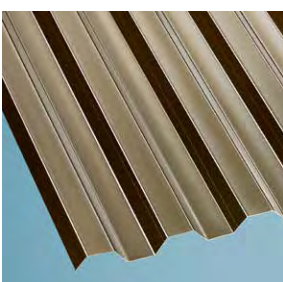
| | Einheit | Wert | Normen/Prüfmethode |
|--|---|---------------------|--------------------|
| Dichte/spez. Gewicht | g/cm ³ | 1,36 | ISO R 1183 |
| Zugfestigkeit | N/mm ² | 64 | DIN 53455 |
| Reißdehnung | % | 20 | DIN 53455 |
| Elastizitätsmodul | N/mm ² | 3300 | ISO R 178 |
| Schlagzähigkeit | kJ/m ² | 800 | DIN 53488 |
| Linearer Ausdehnungskoeffizient K-1 | | 65·10 ⁻⁶ | DIN 53752 |
| Vicat-Erweichungstemp. | °C | 78 | DIN 53460 |
| Wärmeleitfähigkeit | W/Km | 0,14 | Zweiplattenmethode |
| Wasseraufnahme 24h/23° | % | < 0,1 | DIN 53495 |
| Optische Eigenschaften: | Lichtdurchlässigkeit glasklar – 85 % | | |
| Chemisches Verhalten: | Hohe chemische Beständigkeit, bitte Anfrage | | |
| Alterungsbeständigkeit: | Hohe Alterungs- und Witterungsbeständigkeit | | |

empfohlene maximale Stützabstände

| Profil | Pfeettenabstände (Dach) Belastung/m ² | | Riegelabstände (Wand) Belastung/m ² | |
|--------|--|---------|--|---------|
| | 0,75 kN | 1,00 kN | 0,60 kN | 0,96 kN |
| 207/35 | 1150 mm | 900 mm | 1400 mm | 1200 mm |
| 183/40 | 1350 mm | 1000 mm | 1600 mm | 1400 mm |
| 167/40 | 1350 mm | 1000 mm | 1600 mm | 1400 mm |
| 250/49 | 1550 mm | 1200 mm | 1900 mm | 1600 mm |

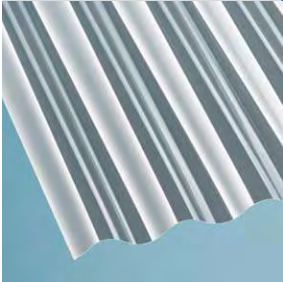
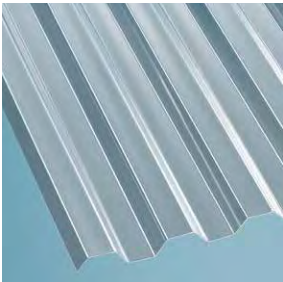
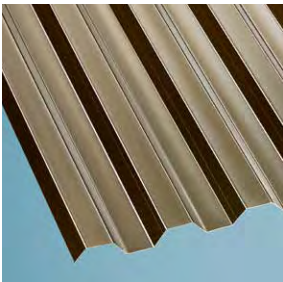
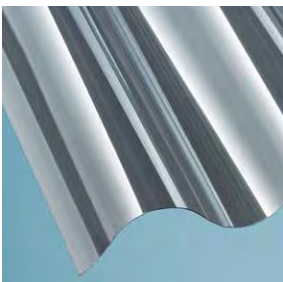
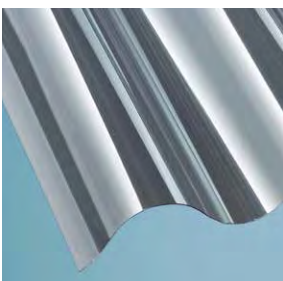
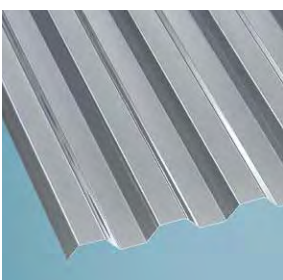
Polycarbonat Profilplatten

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|---|----------|---|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | PC Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 1,3 mm | 2803303 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 32,95 |
| | | 2803306 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2803309 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2803312 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2803315 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2803321 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2803324 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2803327 | | | | 7000 mm | | |
|  | PC Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 1,3 mm | 2803353 | bronze | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 35,95 |
| | | 2803356 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2803359 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2803362 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2803365 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2803371 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2803374 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2803377 | | | | 7000 mm | | |
| | | | Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht! | | | | | |
|  | PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 1,3 mm | 2803403 | klar | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 32,95 |
| | | 2803406 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2803409 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2803412 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2803415 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2803421 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2803424 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2803427 | | | | 7000 mm | | |
|  | PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 1,3 mm | 2803453 | bronze | 1045 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 35,95 |
| | | 2803456 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2803459 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2803462 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2803465 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2803471 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2803474 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2803477 | | | | 7000 mm | | |
| | | | Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht! | | | | | |

Polycarbonat Profilplatten

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|--|----------|--------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|  | PC Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 0,8 mm | 2802303 | klar | 1040 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 24,95 |
| | | 2802306 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2802309 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2802312 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2802315 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2802321 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2802324 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2802327 | | | | 7000 mm | | |
|  | PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 0,8 mm | 2802403 | klar | 1040 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 24,95 |
| | | 2802406 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2802409 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2802412 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2802415 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2802421 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2802424 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2802427 | | | | 7000 mm | | |
|  | PC Profilplatten Trapez 76/18 Stärke: 0,8 mm | 2802453 | bronze | 1040 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 26,95 |
| | | 2802456 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2802459 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2802462 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2802465 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2802471 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2802474 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2802477 | | | | 7000 mm | | |
|  | PC Profilplatten Typ P5 Sinus 177/51 Stärke: 0,8 mm | 2805103 | klar | 920 mm | 870 mm | 1250 mm | 1 Platte | 24,95 |
| | | 2805106 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2805109 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2805112 | | | | 2500 mm | | |
| | | | | | | | | |
|  | PC Profilplatten Typ P6 Sinus 177/51 Stärke: 0,8 mm | 2805203 | klar | 1100 mm | 1050 mm | 1250 mm | 1 Platte | 24,95 |
| | | 2805206 | | 1100 mm | | 1600 mm | | |
| | | 2805209 | | 1097 mm | | 2000 mm | | |
| | | 2805212 | | 1097 mm | | 2500 mm | | |
| | | | | | | | | |
|  | PC Profilplatten Thermic* Trapez 76/18 Stärke: 0,8 mm | 2802603 | grau | 1040 mm | 980 mm | 2000 mm | 1 Platte | 26,95 |
| | | 2802606 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2802609 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2802612 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2802615 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2802618 | | | | 4500 mm | | |
| | | 2802621 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2802624 | | | | 6000 mm | | |
| 2802627 | 7000 mm | | | | | | | |

*Sehr hohe Reflexion, einer sehr guten Wärmereduzierung und einer hohen Lichtdurchlässigkeit.
Bei stetig steigenden Außentemperaturen im Sommer kann diese Platte ihre Fähigkeiten unter Beweis stellen.

Lieferprogramm gültig ab 01. 01. 2024
Empfohlene Verkaufspreise ohne Mehrwertsteuer

Polycarbonat Profilplatten

witterungsbeständig mit hoher Hagelfestigkeit

Eigenschaften

- Polycarbonat (PC)
- Schlagzäh
- Beste Hagelbeständigkeit
- Lange Lebensdauer
- Hohe UV-beständigkeit
- Beste Temperaturbeständigkeit
- Hohe Transparenz



Material

Die Grundlage für **scobalit Polycarbonat Profilplatten**, ist ein sehr zäher und äußerst schlagfester Kunststoff – gemacht für harte Einsatzbedingungen. Polycarbonat Profilplatten sind enorm bruchstark, hagelfest und problemlos zu verarbeiten – und das alles bei einer schlanken Materialstärke und einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis.

Ein besonderer Vorteil für Sie: Die Profilplatten sind coextrudiert und verfügen somit über eine zusätzliche, dauerhafte Oberflächenschutzschicht gegen UV-Strahlung. Das Resultat ist eine sehr gute Witterungsbeständigkeit.

Bitte achten Sie bei der Verlegung von **scobalit Polycarbonat Profilplatten** mit einseitiger Oberflächenschutzschicht oder einseitigem UV-Schutz darauf, dass die beschichtete Seite jeweils nach oben bzw. außen zeigt. Für Sie leicht zu erkennen: Die UV-Schutzseite der Platte ist mit dem Produktetikett gekennzeichnet.



Technische Daten

| | |
|--|--|
| Profil: | Sinus 76/18, Trapez 76/18 |
| Ausführungen: | glatt, gerillt, wabe, gekräuselt, Thermic |
| Farben: | klar, bronze, anthrazit, grau |
| Längen in mm: | 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, (4500), 5000, 6000, 7000 |
| Breiten/Nutzbreiten: | 1045 mm / 980 mm |
| Dehnungskoeffizient: | 0,07 mm/m° C |
| Temperaturbeständigkeit: | -40° bis +120°C |
| Lichtdurchlässigkeit: | klar ca. 90 % / bronze ca. 32 % |
| Brandverhalten: nach EN 13501-1 (DIN 4102) | Bs1d0 (schwerentflammbar) |

Einsatzgebiete

- Pergolen
- Carports
- Hauseingänge
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und vieles mehr

Voraussetzungen

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör!



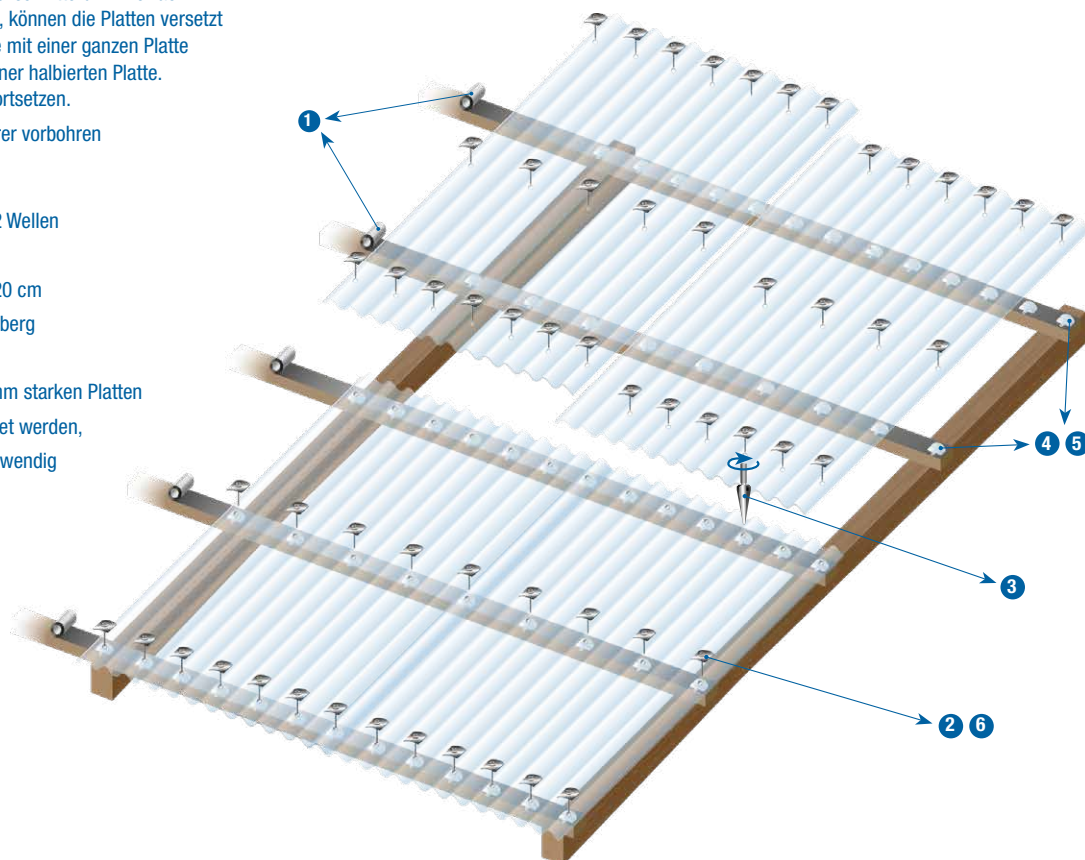
Garantie

Auf scobalit Polycarbonat Profilplatten gilt eine Garantie von 10 Jahren ab Verkaufsdatum gegen Bruch infolge von Bewitterung oder Hagelschlag, sowie übermäßigen Verlust der Lichtdurchlässigkeit. Die ausführlichen Garantiebedingungen, insbesondere die Voraussetzungen und Einschränkungen der Garantie, sind abrufbar unter www.scobalit.de. Auf Wunsch werden die Garantiebedingungen in Textform zugesandt.

Verlegeempfehlung Polycarbonat Profilplatten

Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 2,5 und 2,6 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben oder weiß streichen
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptidechtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede 2. Welle
- ✓ Bei Polycarbonat 2,5 und 2,6 mm starken Platten können Abstandhalter verwendet werden, sind jedoch nicht zwingend notwendig
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²



- Erfolgt die Verlegung mit Kalotten empfehlen wir die Bohrung mit Ø 14 mm.
- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.
- Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein !

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrclips und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401



Abstandhalter sinus (optional)
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



Kalottenset Sinus 76/18
+ Edelstahlschrauben
Torx 55 x 4,5 mm
20 St. Art.-Nr.: 3411294
50 St. Art.-Nr.: 3411297



Abstandhalter trapez (optional)
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031

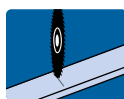


Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos
4 - 14 mm
Art.-Nr.: 3410241



Kalotten Trapez 76/18
+ Edelstahlschrauben
20 St. Art.-Nr.: 3411298
50 St. Art.-Nr.: 3411299

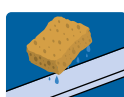
Bearbeitung



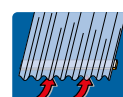
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

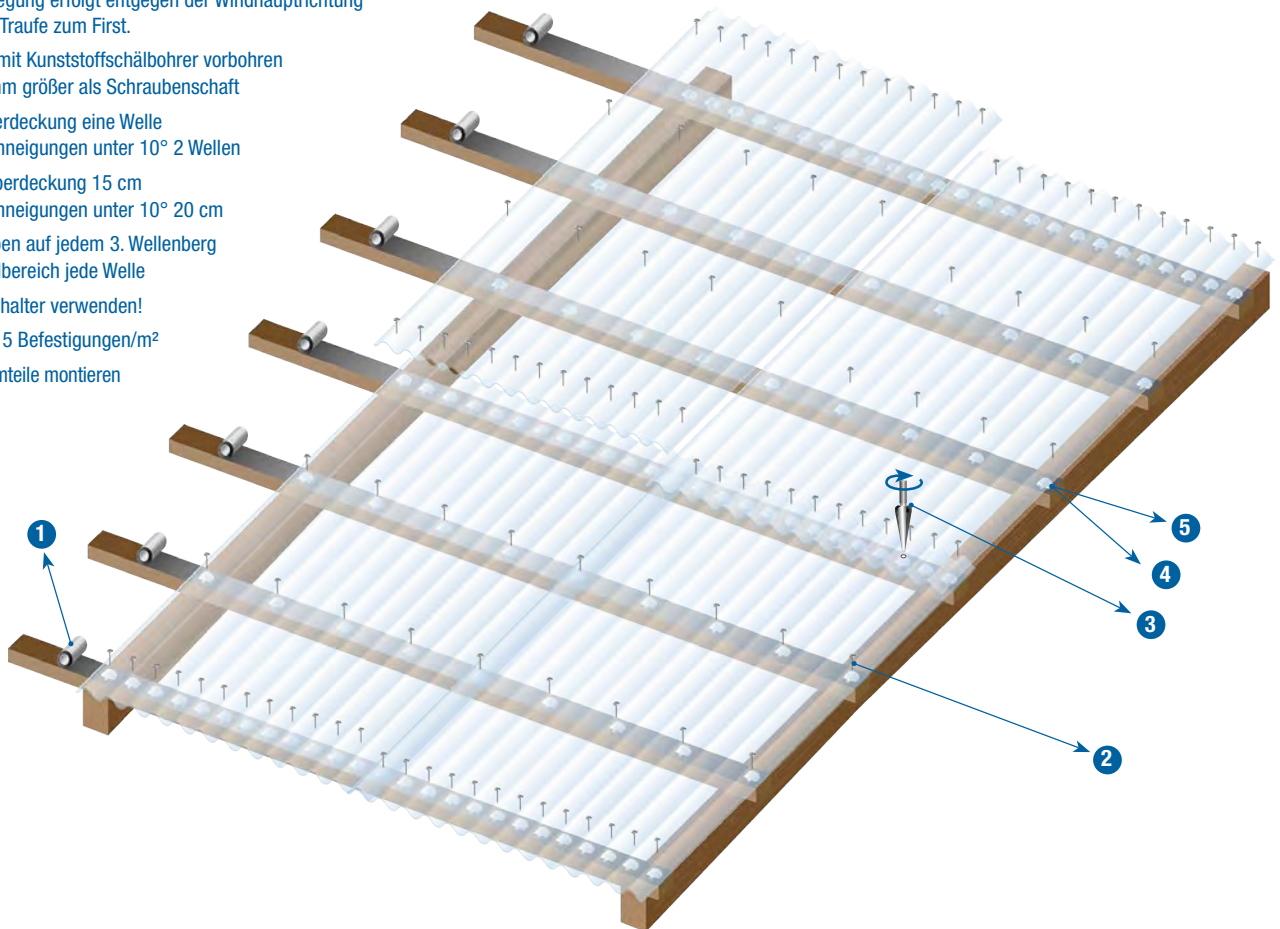


Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben
Art.-Nr.: 3410251

Verlegeempfehlung Polycarbonat Profilplatten

Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 0,8 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 70 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptichtung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.**

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör

1 Klebeband silber
selbstklebend
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401

2 Spenglerschrauben
Edelstahl, 4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3411104
100 St. Art.-Nr.: 3411105

3 Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos
4 - 14 mm
Art.-Nr.: 3410241

4 Abstandhalter sinus (optional)
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011

5 Abstandhalter trapez (optional)
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031

Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung

Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen.
Anfallende Späne entfernen.

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett

Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

Materialvergleich PVC - PET

auf den ersten Blick ähnliches Material jedoch unterschiedliche Eigenschaften



Polyvinylchlorid

PVC

v/s



PET

Polyethylenterephthalat

Kaum recycelbar ◀

Enthält Kohlenstoff, Wasserstoff und Chlorid ◀

Bei Bränden entstehen Chlorwasserstoff und Dioxine ◀



Öko-Bilanz/
Nachhaltigkeit

▶ Recyclingprodukt und 100 % wieder recycelbar

▶ Absolut frei von Schadstoffen

▶ Ressourcenschonende Produktion

Temperaturstabil nur bis + 60 °C ◀

Braunfärbung und Verformungen durch Wärmeeinwirkung ◀

Keine Garantie ◀



Temperatur-
beständigkeit

▶ Temperaturstabil +70 bis +100 °C

▶ Keine temperaturbedingten Verformungen oder Verfärbungen

▶ 3 Jahre Garantie auf Bruch durch Hagelschlag*

Vergilbt und versprödet bereits nach kurzer Zeit ◀

Nur für temporären Einsatz ◀

Keine Garantie ◀



Langlebigkeit /
Optik

▶ Bleibt lange glasklar

▶ Für dauerhaften Einsatz

▶ 5 Jahre Garantie auf Lichtdurchlässigkeit*

Durch das Recycling einer Tonne Kunststoff werden etwa 16,3 Barrel Öl sowie fast eine Tonne Kohlendioxid eingespart. Dies reduziert Treibhausgase und trägt zur Bekämpfung des Klimawandels bei. Durch seine außergewöhnliche Recycelfähigkeit verfügt PET über eine wesentlich bessere Umweltverträglichkeit und damit Öko-Bilanz als PVC.

*gemäss Garantiebestimmungen

Anwendungsbeispiele

Überdachung

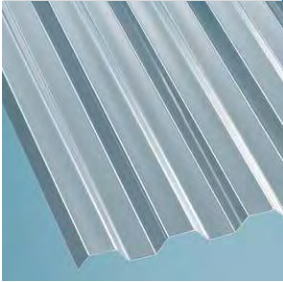
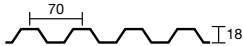


Gewächshaus



PET Profilplatten - 1,3 mm

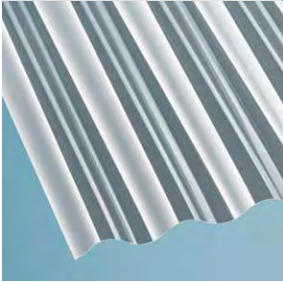

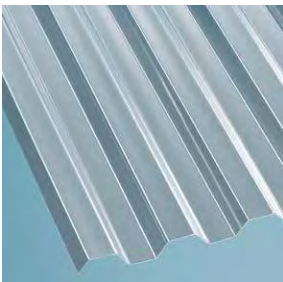
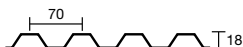
die Ressourcenschonende Lösung für ihre Dacheindeckung

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|--|----------|-------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|   | PET Profilplatten Trapez 70/18 Stärke: 1,3 mm | 2911383 | klar | 1160 mm | 1100 mm | 2000 mm | 1 Platte | 29,95 |
| | | 2911386 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2911389 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2911392 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2911395 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2911398 | | | | 4500 mm | | |
| | | 2911401 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2911404 | | | | 6000 mm | | |
| | | 2911407 | | | | 7000 mm | | |

Einstelger ☆☆☆


PET Profilplatten - 1,1 mm

die Ressourcenschonende Lösung für ihre Dacheindeckung

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|---|--|-------|-------------|------------|--|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
|   | PET Profilplatten Sinus 76/18 Stärke: 1,1 mm | 2911203 | klar | 900 mm | 820 mm | 2000 mm | 1 Platte | 21,95 |
| | | 2911206 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2911209 | | | | 3000 mm | | |
| | | 2911212 | | | | 3500 mm | | |
| | | 2911215 | | | | 4000 mm | | |
| | | 2911221 | | | | 5000 mm | | |
| | | 2911224 | | | | 6000 mm | | |
| | |   | | | | PET Profilplatten Trapez 70/18 Stärke: 1,1 mm | | |
| 2911266 | 2500 mm | | | | | | | |
| 2911269 | 3000 mm | | | | | | | |
| 2911272 | 3500 mm | | | | | | | |
| 2911275 | 4000 mm | | | | | | | |
| 2911281 | 5000 mm | | | | | | | |
| 2911284 | 6000 mm | | | | | | | |

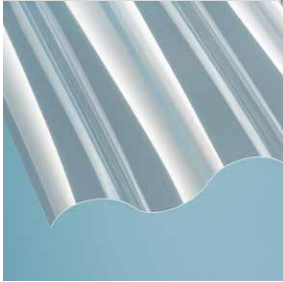
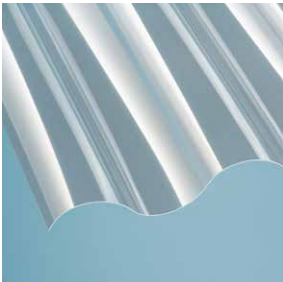
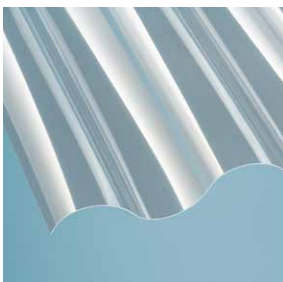
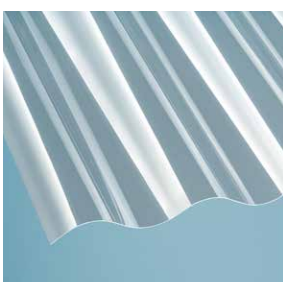
PET Verglasungsfolie

kostengünstig und bewährt

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---|--|----------|-------|-------------|-------|---------|------------------|
| | | | | Breite | Länge | | €/m ² |
|  | PET Verglasungsfolie eben, gerollt | 2010262 | klar | 1000 mm | 50 m | 1 Rolle | 16,95 |
| | | 2010265 | | 1250 mm | | | |


PET/PVC Profilplatten - Sonderprofile

die Ressourcenschonende Lösung für ihre Dacheindeckung

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|--|----------|-------|-------------|------------|---------|----------|-------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m² |
|  | PET Profilplatten Typ P5 177/51 Stärke: 1,1 mm | 2911503 | klar | 920 mm | 870 mm | 1250 mm | 1 Platte | 21,95 |
| | | 2911505 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2911507 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2911509 | | | | 2500 mm | | |
|  | PET Profilplatten Typ P6 3/4 177/51 Stärke: 1,1 mm | 2911543 | klar | 1152 mm | 1050 mm | 1250 mm | 1 Platte | 21,95 |
| | | 2911545 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2911547 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2911549 | | | | 2500 mm | | |
|  | PET Profilplatten Typ P6 177/51 Stärke: 1,1 mm | 2911523 | klar | 1097 mm | 1050 mm | 1250 mm | 1 Platte | 21,95 |
| | | 2911525 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2911527 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2911529 | | | | 2500 mm | | |
|  | PVC Profilplatten Typ P8 130/30 Stärke: 1,1 mm | 2511162 | klar | 1000 mm | 910 mm | 1250 mm | 1 Platte | 21,95 |
| | | 2511164 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2511166 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2511168 | | | | 2500 mm | | |

Universalzubehör für Profilplatten

Firsthaube aus PVC, bestens geeignet für PVC, PET und Polycarbonat Wellplatten

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | VPE | Preis |
|--|--|----------|-------|---------------------|---------|--------|
| | | | | | | €/Stk. |
|  | PVC Firsthaube Universal kann geteilt auch als Wandanschluss verwendet werden | 3410661 | klar | 1100 x 180 x 180 mm | 1 Stück | 19,99 |

PET Profilplatten

die Ressourcenschonende Lösung für ihre Dacheindeckung

Eigenschaften

- Polyethylenterephthalat (PET)
- recyclingfähig
- witterungsbeständig und schlagfest
- temperaturbeständig
- leicht, stabil und selbstreinigend
- lichtdurchlässig und UV-Stabil
- kostengünstig
- frei von gesundheitsgefährdenden Weichmachern (Bisphenol A / Phthalat)

Material

Das Kurzzeichen für Polyethylenterephthalat ist PET (die Kurzbezeichnung wird im folgenden Text zur Vereinfachung weiter verwendet). PET ist ein thermoplastischer Kunststoff: er ist ab einer bestimmten Temperatur formbar.

Der Schmelzpunkt ist deutlich höher als bei anderen Kunststoffarten und PET ist gegen die meisten Chemikalien resistent.

Aus PET werden unter anderem Kunststoff Flaschen hergestellt.

Da Kunststoff synthetisch ist, muss er zunächst durch eine Reaktion von Elementen gewonnen werden. Bei Kunststoffen wird dieser Vorgang Polymerisation genannt, welcher ein Überbegriff für alle Reaktionsarten ist.

Genau wie alle anderen Kunststoffarten ist auch PET sehr vielseitig einsetzbar.

Die bekanntesten Einsatzgebiete jedoch sind wahrscheinlich Kunststoffflaschen und die Weiterverarbeitung zu Textilfasern. Ein weiteres sehr wichtiges Anwendungsgebiet, welches nicht unterschätzt werden darf, ist der Einsatz von PET in Form von Folien. Diese gibt es in allen möglichen Ausführung. Die Herstellung von PET-Folien ist ziemlich aufwendig, da es dafür viele Zwischenschritte bedarf. Grundsätzlich werden PET-Folien aber alle als Ausgangspunkt durch Rohstoffgranulat hergestellt. Zwar gibt es PET hauptsächlich als transparenten Stoff, kann allerdings ebenso, durch das Hinzugeben von Pigmenten in der Herstellung, farbig gemacht werden.

Des weiteren ist PET sehr gut recycelbar und somit ressourcenschonend.

Carport



Technische Daten

| | |
|---|---|
| Profil: | Sinus 76/18, Trapez 70/18 und 76/18 Sinus 177/51 |
| Ausführungen: | glatt |
| Farben: | klar, bronze |
| Längen in mm: | 2000, 2500, 3000, 3500, 4000, (4500), 5000, 6000, 7000 |
| Breiten in mm: (gem. DIN EN 1013) | 900, 920, 1060, 1090, 1097, 1152 mm |
| Stärke: | 0,8 bis 1,3 mm |
| Temperaturbeständigkeit: | +70° bis +100°C |
| Dehnungskoeffizient: | 0,07 mm/m °C |
| E Modul: | 2000 - 2300 MPa |
| Transmissionsgrad: | ca. 71 % (nach DIN EN 1013) |
| Minstdachneigung: | 5 bis 9° |
| Längentoleranz: (<2500 mm) | -0/+20 mm (gem. DIN EN 1013) |
| Längentoleranz: (>2500 mm) | -0 % / +0,8 % (gem. DIN EN 1013) |
| Brandverhalten: | auf Anfrage |

Einsatzgebiete

- Pergolen
- Carports
- Hauseingänge
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und vieles mehr

Garantie

Scobalit PET Profilplatten sind extrudierte Wellplatten aus transparentem oder eingefärbten Kunststoff. Die Garantie erstreckt sich auf Wellplatten Sinus 76/18, Trapez 76/18, Trapez 70/18, Sinus 177/51 in Stärken von 0,80 bis 1,30 mm.

Wir geben auf **Scobalit PET Profilplatten** folgende Garantien.

0,80 – 1,05 mm Stärke

- 3 Jahre auf Bruch durch Hagelschlag bis 10 mm Korngröße
- 5 Jahre auf Vergilbung (Veränderung weniger als 15 DeltaE für klare Platten 20 DeltaE für farbige Platten im Vergleich zum Ausgangswert neuer Platten).
- 5 Jahre auf Lichtdurchlässigkeit (Veränderung weniger als 20 % im Vergleich zum Ausgangswert neuer Platten)*.

1,05 – 1,20 mm Stärke

- 3 Jahre auf Bruch durch Hagelschlag bis 15 mm Korngröße
- 5 Jahre auf Vergilbung (Veränderung weniger als 15 DeltaE für klare Platten 20 DeltaE für farbige Platten im Vergleich zum Ausgangswert neuer Platten).
- 5 Jahre auf Lichtdurchlässigkeit (Veränderung weniger als 20 % im Vergleich zum Ausgangswert neuer Platten)*.

ab 1,20 mm Stärke

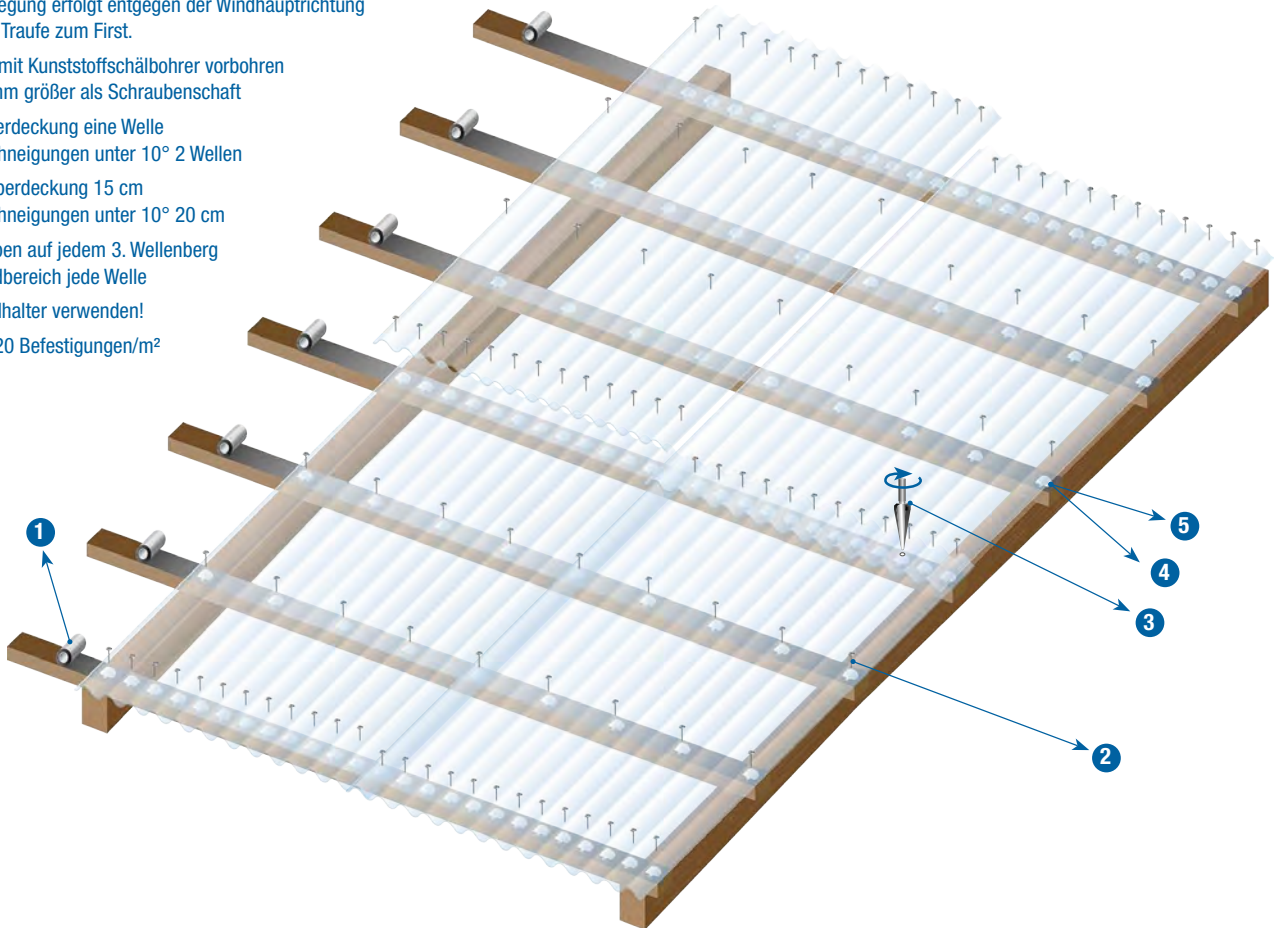
- 3 Jahre auf Bruch durch Hagelschlag bis 20 mm Korngröße
- 5 Jahre auf Vergilbung (Veränderung weniger als 15 DeltaE für klare Platten 20 DeltaE für farbige Platten im Vergleich zum Ausgangswert neuer Platten).
- 5 Jahre auf Lichtdurchlässigkeit (Veränderung weniger als 20 % im Vergleich zum Ausgangswert neuer Platten)*.

Die Lichttransmissionsgrade entnehmen Sie bitte unserem technischen Datenblatt zu **Scobalit PET Profilplatten**. Bruch durch Hagel im Sinne dieser Garantie liegt dann vor, wenn bei einer Hagelsimulation Eiskugeln mit 10 mm, 15 mm oder 20 mm Durchmesser, bei Raumtemperatur auf die bewitterte UV-geschützte Oberfläche geschossen werden und bei 10 Beschussversuchen mind. 5 Löcher in der Platte entstehen.

Verlegeempfehlung PET und PVC Profilplatten

kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptichtung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²



• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.**

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör



Klebeband silber
selbstklebend
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401



Abstandhalter sinus (optional)
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011



Spenglerschrauben
Edelstahl, 4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3411104
100 St. Art.-Nr.: 3411105



Abstandhalter trapez (optional)
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031



Kunststoffbohrer
HSS, stufenlos
4 - 14 mm
Art.-Nr.: 3410241



Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung



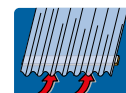
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen.
Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

PVC Profilplatten

kostengünstig und bewährt in zwei verschiedenen Breiten

Eigenschaften

- Polyvinylchlorid (PVC)
- Kostengünstig und robust
- Hohe Transparenz
- Brandklasse B1 (DIN 4102)
(schwer entflammbar)

Einsatzgebiete

- Unterstände
- Schutzdächer
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee

Voraussetzungen

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör!



Lieferprogramm gültig ab 01. 01. 2024
Empfohlene Verkaufspreise ohne Mehrwertsteuer

Technische Daten

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Profil: | Sinus 130/30 (Typ P8) |
| Farben: | klar |
| Längen in mm: | 1250, 1600, 2000, 2500 mm |
| Breite/Deckbreite: | Sinus 1000 / 910 mm |
| Stärke: | 1,1 mm |
| Temperaturbeständigkeit: | -20° bis +60°C |
| Reissdehnung: | 20 – 100 % |
| Biegeradius: | 2800 mm |
| Chem. Beständigkeit: | erfüllt nach DIN 16929 |
| Brandverhalten: | B - s1, d0 (Schwer entflammbar) |

Material

PVC ist einer der ältesten Kunststoffe, somit bestens bewährt und sehr robust in der Handhabung. Scobalit PVC Profilplatten stellen eine kostengünstige Lösung dar, wenn es nicht um höchste Ansprüche an Optik und Langlebigkeit geht.

Die Platten sind kostengünstig und problemlos zu verarbeiten. Wichtig zu wissen: UV-Strahlung beeinflusst die Haltbarkeit von PVC-Platten bei jahrelangem Einsatz. Scobalit PVC Profilplatten sind schwer entflammbar nach DIN 4102 B1:

Die Platten sind extrudiert (gezogen) und verfügen über eine gute Witterungsbeständigkeit, gute thermische Eigenschaften und eine glatte Oberfläche. Scobalit pvc Profilplatten sind hoch transparent und lichtdurchlässig.

Gewährleistung



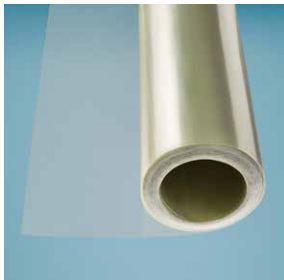
Für Scobalit pvc Profilplatten gilt die Gewährleistung nach BGB. Die Transparenz, sowie die Flexibilität der Platten nimmt innerhalb des Gewährleistungszeitraumes je nach Witterungseinfluss mehr oder weniger ab.

Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfall bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen.

Technische Änderungen vorbehalten.

Polyester Lichtbahnen*

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|----------|-------|-------------|--------|---------|---------|------------------|
| | | | | Profil | Breite | Länge | | €/m ² |
|  | Polyester Lichtbahnen natur transparent gewellt, 76/18 | 2040263 | natur | 76/18 mm | 1,00 m | 30,00 m | 1 Rolle | 15,95 |
| | | 2040283 | | | 1,25 m | " | | |
| | | 2040303 | | | 1,50 m | " | | |
| | | 2040343 | | | 2,00 m | " | | |
| | | 2040363 | | | 2,50 m | " | | |
| | | 2040383 | | | 3,00 m | " | | |
| | | 2040403 | | | 3,50 m | 20,00 m | | |
| 2040413 | 4,00 m | 20,00 m | | | | | | |
|  | Polyester Kurzrollen natur transparent gewellt, 76/18 | 2040261 | natur | 76/18 mm | 1,00 m | 5,00 m | 1 Rolle | 16,95 |
| | | 2040301 | | | 1,50 m | " | | |
| | | 2040341 | | | 2,00 m | " | | |
| | | 2040361 | | | 2,50 m | " | | |
| | | 2040262 | | | 1,00 m | 10,00 m | | |
| | | 2040302 | | | 1,50 m | " | | |
| | | 2040342 | | | 2,00 m | " | | |
| 2040362 | 2,50 m | " | | | | | | |
|  | Polyester eben (plan) natur transparent nur für senkrechte Verlegung geeignet | 2040266 | natur | - | 1,00 m | 30,00 m | 1 Rolle | 15,95 |
| | | 2040286 | | | 1,25 m | | | |
| | | 2040306 | | | 1,50 m | | | |
| | | 2040346 | | | 2,00 m | | | |
| | | 2040366 | | | 2,50 m | | | |

*Nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör

Anwendungsbeispiele

Holzschuppen



Stehplatzüberdachung



Polyester Profilplatten*

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtplatten

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---------------------|---|----------|-------|-------------|------------|---------|----------|------------------|
| | | | | Breite | Deckbreite | Länge | | €/m ² |
| | Polyester Profilplatten 76/18 | 2041409 | natur | 900 mm | 820 mm | 2,00 m | 1 Platte | 16,95 |
| | | 2041412 | | | | 2,50 m | | |
| | | 2041415 | | | | 3,00 m | | |
| | | 2041418 | | | | 3,50 m | | |
| | | 2041421 | | | | 4,00 m | | |
| | | 2041424 | | | | 5,00 m | | |
| | | 2041427 | | | | 6,00 m | | |
| | Polyester Profilplatten 177/51 (=Profil 5) | 2040553 | natur | 920 mm | 873 mm | 1250 mm | 1 Platte | 16,95 |
| | | 2040556 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2040559 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2040563 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2040569 | | | | 3300 mm | | |
| | Polyester Profilplatten 177/51 (=Profil 6) | 2040590 | natur | 1097 mm | 1050 mm | 1250 mm | 1 Platte | 16,95 |
| | | 2040591 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2040593 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2040595 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2040598 | | | | 3300 mm | | |
| | Polyester Profilplatten 130/30 (=Profil 8) | 2040603 | natur | 1000 mm | 910 mm | 1250 mm | 1 Platte | 16,95 |
| | | 2040606 | | | | 1600 mm | | |
| | | 2040609 | | | | 2000 mm | | |
| | | 2040612 | | | | 2500 mm | | |
| | | 2040618 | | | | 3300 mm | | |

*Weitere Profile auf Anfrage lieferbar / Wir empfehlen Original-Verlegezubehör

Anwendungsbeispiele

Lagerhalle



Industrieüberdachung



Polyester Lichtbahnen und Profilplatten

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

Verlegehinweise

| Profil | Pfetten- abstand (max. m) <small>(geneigte Verlegung)</small> | Riegelabstand m <small>(senkrechte Verlegung)</small> | Anzahl der Befestigungen <small>(geneigte Verleg.: auf Wellenberg senkrechte Verleg.: im Wellental)</small> |
|--------|--|--|---|
| | | bis 6 m Höhe | |
| 76/18 | 0,50 | 1,00 | 1., 4., 7., 10. Welle ¹⁾ |
| glatt | – | 0,35 | alle 12-15 cm |
| 177/51 | | 0,80 | 1., 3., 5. Welle |
| 130/30 | | 0,80 | 1., 4., 7. Welle ²⁾ |
| 283/29 | 0,50 | 0,80 | auf jedem Wulst |

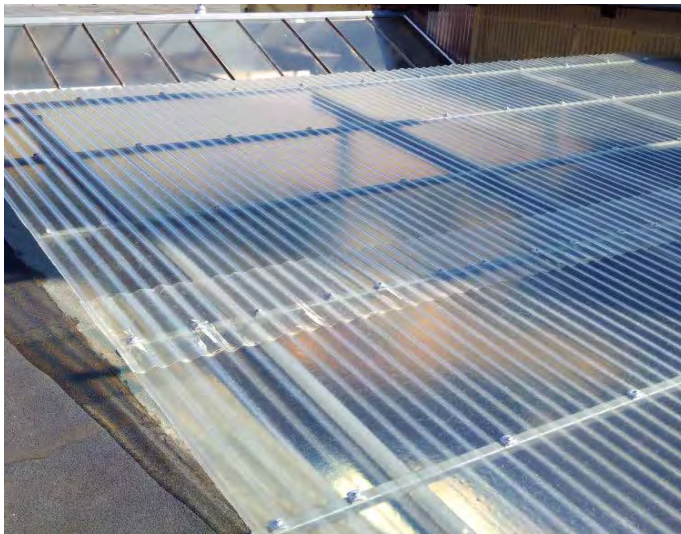
1) bei extremer Beanspruchung jede 2. Welle; bei Vordächern auf den Randpfetten jede 2. Welle und am Ortgang auf allen Pfetten die 1. und 2. Welle;

2) bei extremer Beanspruchung 1., 3., 5., 7. Welle;

Alle Befestigungspunkte auf dem Wellenberg sind mit Abstandhaltern zu unterlegen.

Bei Dachneigungen unter $10^\circ = 18\%$ sind Überlappungen und Höhenüberdeckungen abzudichten.

- Rollenware ist nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet!
- Begehen nur mit gepolsterten Laufbohlen zulässig!



Eigenschaften

Optische Eigenschaften:

Lichtdurchlässigkeit natur-transparent ca. 84 %

Durchlässigkeit UV-Bereich 0,3–45 %, weitgehend absorbierend
290–380 nm

Infrarot-Bereich 720–1600 nm weitgehend isolierend

Chemisches Verhalten:

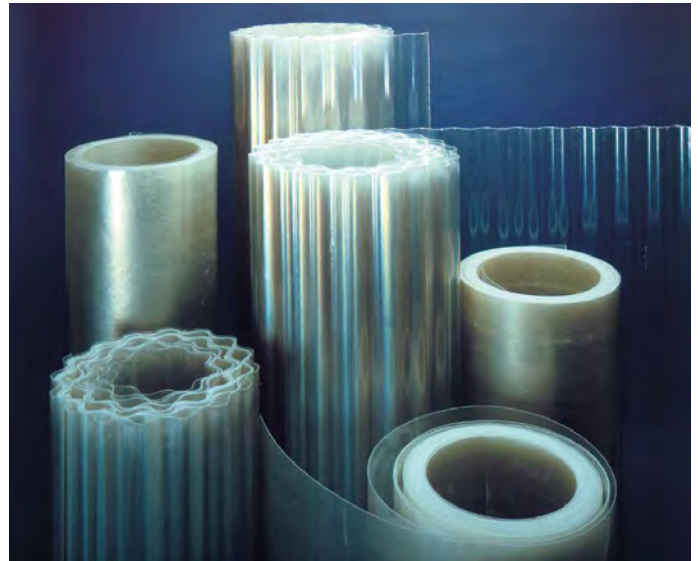
Gegen Benzine, Öle, Abgase, Rauch, Abwasser, schwache Säuren und Laugen, Seifenlösungen in hohem Maße beständig.

Thermische Eigenschaften:

Formbeständigkeit: -40°C bis $+120^\circ\text{C}$.
Absolut unempfindlich gegen Hitzeeinwirkungen infolge von Sonneneinstrahlung bis zu ca. 100°C .

Alterungsbeständigkeit:

Weitgehend witterungsbeständig.



Technische Daten

| | | |
|-----------------|-------|---------------------------------|
| Spez. Gewicht | = ca. | 14.700 N/m ³ |
| Biegefestigkeit | = ca. | 150 N/mm ² |
| Zugfestigkeit | = ca. | 90 N/mm ² |
| E-Modul | = | 7.350 – 9.800 N/mm ² |

| | | |
|------------------------------|-------|-------------------------------------|
| Längenausdehnungskoeffizient | = ca. | $2,0 \times 10^{-5} \text{ K}^{-1}$ |
| Wärmeleitfähigkeit | = ca. | 0,17 W/mK |
| Wärmedurchgangskoeffizient | = ca. | 5,8 W/m ² K |
| Temperaturbeständigkeit | = | -40 bis $+120^\circ\text{C}$ |

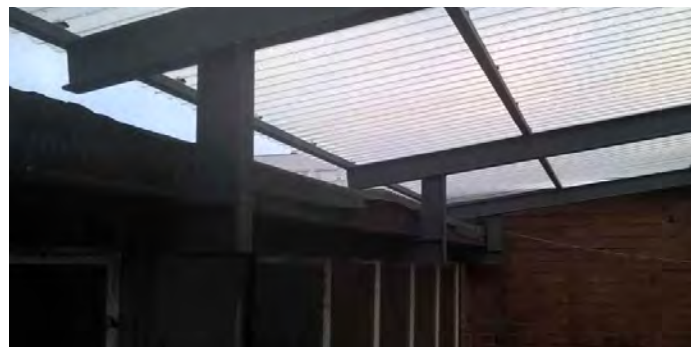
Voraussetzungen

Wichtige Infos zur Lagerung, Bearbeitung, Konstruktion und Vorbereitung von Profilplatten, finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bitte beachten Sie unbedingt unsere folgenden Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalite Verlegezubehör !

Einsatzgebiete

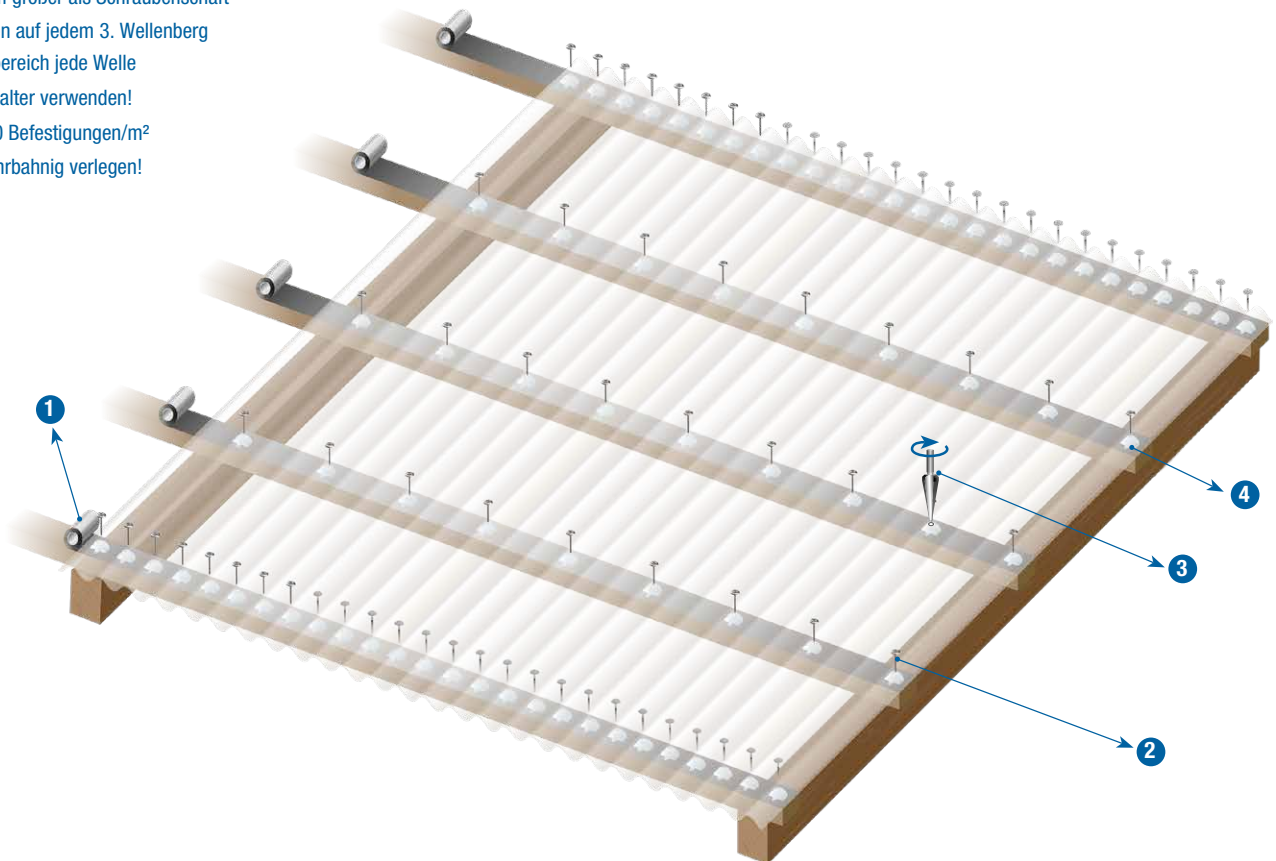
- Industriebau
- Unterstände
- Schutzdächer
- Lichtbänder
- Dach- und Wand
- ... und Ihre Idee



Verlegeempfehlung Polyester Lichtbahnen

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren
Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ nicht mehrbahnig verlegen!



• **Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.**

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

Zubehör

1 Klebeband silber selbstklebend, 60 mm x 50 m, Art.-Nr.: 3410401

2 Spenglerschrauben Edelstahl, 4,5 x 45 mm, 20 St. Art.-Nr.: 3411104 100 St. Art.-Nr.: 3411105

3 Kunststoffbohrer HSS, stufenlos 4 - 14 mm Art.-Nr.: 3410241

4 Abstandhalter sinus für Sinusplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410006 100 St. Art.-Nr.: 3410011

Bearbeitung

Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.

Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.

*Nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

Profilplatten

weitere Anwendungsbeispiele für Profilplatten





Montagezubehör für Profilplatten

- hochwertiges Originalzubehör für eine sichere Verlegung
- Schrauben aus Edelstahl oder verzinkt
- Schrauben mit Torx-, Sechskant-, 3/8" Kopf
- Kalotten und Abstandhalter
- Kunststoffbohrer mit Skalierung
- Aluband, Bohrer, Profildichtleisten



Beschattungen für Profilplatten

- Montagefertiger Bausatz
- rostfreie Edelstahlkomponenten
- Hoher Schattierungsfaktor und UV-Schutz
- Extrem hochwertiger Acrylstoff
- pflegeleicht und waschbar
- Lieferung inklusive Montageanleitung
- 5 Jahre Garantie* auf den Acrylstoff
- Dieses Zubehör finden Sie unter **Register 4.9**



Dachrinnensysteme für Profilplatten

- Der Rohstoff kann recycelt werden
- Schadensresistent gegen mechanische Beschädigungen und Kratzer
- Optimales Preis-Leistungsverhältnis bei hervorragender Qualität
- Spezieller sehr zuverlässiger Profildichtring
- Behält dauerhaft seine Farbe
- Dieses Zubehör finden Sie unter **Register 4.11**



- **Abstandhalter und Kalotten** 7.2
- **Schrauben** 7.3
- **Diverses** 7.4
- **Verlegetipps** 7.4

Montagezubehör für Profilplatten

hochwertiges Scobalit Verlegezubehör für unterschiedlichste Befestigungen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | für Profil | VPE | |
|---|--|----------|---------------------|-----------|----------------|
| | | | | Beutel | Preis €/VPE |
|  | Abstandhalter Sinus für Profil 76/18, gewellt | 3410006 | 76/18 | 20 Stück | 3,75 |
| | | 3410011 | | 100 Stück | 10,25 |
|  | Abstandhalter Trapez / Spd für Profil 70/18 und 76/18 | 3410026 | 70/18 und 76/18 | 20 Stück | 3,75 |
| | | 3410031 | | 100 Stück | 10,25 |
|  | Abstandhalter P5/P6 für Profil 177/51 | 3410051 | 177/51 | 50 Stück | 23,95 |
|  | Abstandhalter P8 für Profil 130/30 | 3410041 | 130/30 | 50 Stück | 15,95 |
|  | Abstandhalter Sonderprofile für Profil 183/40 für Profil 207/35 für Profil 250/49 für Profil 333/39 für Profil 333/45 | 3411236 | 183/40 | 50 Stück | 44,95 |
| | | 3411237 | 207/35 | 50 Stück | 44,95 |
| | | 3411238 | 250/49 | 50 Stück | 44,95 |
| | | 3411241 | 333/39 | 50 Stück | 44,95 |
| | | 3411242 | 333/45 | 50 Stück | 44,95 |
|  | Kalottenset Sinus "Holz" Aluminium Kalotte mit Edelstahlschraube 55 x 4,5 mm, TX-Kopf (Innensechsrund) und Dichtscheibe zur Befestigung auf Holz | 3411294 | 76/18 | 20 Stück | 25,95 |
| | | 3411297 | | 50 Stück | 59,95 |
|  | Kalottenset Trapez "Holz" Aluminium Kalotte mit Edelstahlschraube 55 x 4,5 mm, TX-Kopf (Innensechsrund) und Dichtscheibe zur Befestigung auf Holz | 3411298 | 70/18 und 76/18 Spd | 20 Stück | 26,95 |
| | | 3411299 | | 50 Stück | 60,95 |
|  | Kalotten Sinus, aus Aluminium | 3411290 | 76/18 | 20 Stück | 9,95 |
| | | 3411283 | 76/18 | 100 Stück | 42,50 |
| | | 3411285 | 177/51 P5, P6 | 100 Stück | 51,95 |
| | | 3411289 | 130/30 P8 | 100 Stück | 51,95 |
|  | Kalotten Trapez, aus Aluminium | 3411291 | 70/18 und 76/18 Spd | 20 Stück | 9,95 |
| | | 3411284 | 70/18 und 76/18 Spd | 100 Stück | 42,95 |
| | | 3411273 | 207/35 | 100 Stück | 59,95 |
| | | 3411276 | 183/40 | 100 Stück | 59,95 |
| | | 3411279 | 250/49 (50) | 100 Stück | 59,95 |

Montagezubehör für Profilplatten

hochwertiges Scobalit Verlegezubehör für unterschiedlichste Befestigungen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Abmessungen | | VPE | Preis |
|---------------------|---|----------|-------------|--------|-----------|--------|
| | | | Länge | Stärke | Beutel | €/VPE |
| | Spenglerschrauben Edelstahl, TX-Kopf (Innensechsrund) | 3411104 | 45 mm | 4,5 mm | 20 Stück | 6,50 |
| | | 3411105 | | | 100 Stück | 23,95 |
| | | 3411152 | 65 mm | 4,5 mm | 20 Stück | 7,50 |
| | | 3411153 | | | 100 Stück | 25,95 |
| | | 3411155 | 80 mm | 4,5 mm | 20 Stück | 8,50 |
| | | 3411156 | | | 100 Stück | 30,95 |
| | Sechskant-Schrauben 3/8" Kopf, verzinkt, zur Verlegung mit Abstandhalter | 3412003 | 38 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 7,50 |
| | | 3412006 | | | 100 Stück | 26,95 |
| | | 3412009 | 50 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 8,50 |
| | | 3412012 | | | 100 Stück | 31,95 |
| | | 3412015 | 64 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 9,95 |
| | | 3412018 | | | 100 Stück | 32,50 |
| | | 3412021 | 75 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 9,75 |
| | | 3412024 | | | 100 Stück | 41,50 |
| | | 3412027 | 90 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 12,95 |
| | | 3412030 | | | 100 Stück | 49,95 |
| | Edelstahlschrauben 3/8" Kopf, mit Neoprendichtung zur Befestigung auf Holz | 3410800 | 38 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 13,50 |
| | | 3410803 | | | 100 Stück | 50,95 |
| | | 3410806 | 50 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 16,50 |
| | | 3410809 | | | 100 Stück | 71,50 |
| | | 3410533 | 64 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 16,95 |
| | | 3410539 | | | 100 Stück | 87,00 |
| | | 3410812 | 75 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 20,95 |
| | | 3410815 | | | 100 Stück | 99,50 |
| | | 3410818 | 90 mm | 6,5 mm | 20 Stück | 26,95 |
| | | 3410821 | | | 100 Stück | 116,00 |
| | Schrauben für Acrylplatten verzinkt mit Dichtscheibe und Kappe | 3410131 | 50 mm | 6 mm | 20 Stück | 5,99 |
| | | 3410133 | | | 50 Stück | 15,99 |
| | Schrauben Dach verzinkt mit Dichtscheibe und Kappe | 3410151 | 45 mm | 4,5 mm | 20 Stück | 5,99 |
| | | 3410156 | | | 100 Stück | 15,99 |
| | Schrauben V2A mit Dichtscheibe | 3410171 | 45 mm | 4,5 mm | 20 Stück | 7,99 |
| | | 3410176 | | | 100 Stück | 26,99 |
| | Bohrschrauben Edelstahl, selbstbohrend 8mm-Kopf, mit Neoprendichtung ohne vorbohren, zur Befestigung auf Holz- oder Metallunterkonstruktion | 3411090 | 34 mm | 5,5 mm | 20 Stück | 22,00 |
| | | 3411054 | | | 100 Stück | 99,95 |
| | | 3411058 | 58 mm | 5,5 mm | 20 Stück | 23,00 |
| | | 3411059 | | | 100 Stück | 102,95 |
| | | 3411093 | 70 mm | 6,3 mm | 20 Stück | 24,00 |
| | | 3411056 | | | 100 Stück | 106,95 |
| | Bohrschrauben Edelstahl selbstbohrend, Pan-Head, ohne Dichtung | 3411050 | 32 mm | 4,2 mm | 20 Stück | 15,00 |
| | | 3411052 | | | 100 Stück | 65,00 |

Montagezubehör für Profilplatten

hochwertiges Scobalit Verlegezubehör für unterschiedlichste Befestigungen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Abmessungen | | VPE | Preis |
|--|---|----------|---------------------------|-----------------|-----------|-------|
| | | | Länge | Stärke | Beutel | €/VPE |
|  | Alu-Band silber selbstklebend | 3410401 | 50 m | 60 mm Breite | 1 Rolle | 16,75 |
|  | Steckschlüssel geeignet für Akkuschauber für 3/8" Schraubenkopf | 3410243 | | | 1 Stück | 16,00 |
|  | Kunststoffbohrer HSS, stufenlos 3 – 14 mm | 3410241 | | | 1 Stück | 16,95 |
|  | Spezial Silikon neutral, 310 ml zum Abdichten und Kleben Acryl- und Polycarbonat kunststoffverträglich | 3410251 | | | 1 Stück | 14,50 |
|  | Wellprofileisten Sinus aus Polyäthylen, geräuschkämmend | 3410231 | 76/18 Sinus / ca. 760 mm | | 10 Stück* | 11,75 |
| | | 3410228 | 130/30 Sinus / ca. 910 mm | | 1 Stück | 3,10 |
| | | 3410229 | 177/51 Sinus / ca. 885 mm | | 1 Stück | 3,60 |
|  | Wellprofileisten Trapez aus Polyäthylen, geräuschkämmend | 3410236 | 76/18 Trapez / ca. 760 mm | | 10 Stück* | 11,75 |
| | | 3410233 | 70/18 Trapez / ca. 760 mm | | 10 Stück* | 11,75 |
|  | PVC Firsthaube Universal klar, kann geteilt auch als Wand- anschluss verwendet werden Flügel 180 x 180 mm | 3410661 | 1100 mm | | 1 Stück | 19,99 |

Hinweise und Verlegetipps für Profilplatten

Verlegehinweise

Bitte beachten Sie unbedingt unsere Verlegehinweise, um die Lebensdauer der Platten nicht zu beeinträchtigen. Lesen Sie diese vor Beginn der Verlegung vollständig durch und verwenden Sie für die Montage nur unser original Scobalit Verlegezubehör! Praktische Verlegetipps finden im Produktprospekt sowie auf unserer Homepage.

Lagerung



Platten nicht in der prallen Sonne lagern. Bei Lagerung im Stapel besteht die Gefahr der Verformung. Lagern Sie die Platten plan und schützen Sie diese vor Verschmutzung, Feuchtigkeit und mechanischer Belastung. Als Abdeckung eignet sich z. B. weiße Folie oder starker Karton.

Materialbedarf

Wieviele Platten brauche ich ?

Faustformel:

$$\frac{\text{Dachbreite} \times \text{Dachtiefe}}{\text{Nettodeckfläche/Platte}} \triangleq \frac{\text{Anzahl}}{\text{der Platten}}$$

Beispiel:

scobalit acryl sz Profilplatten 76/18,
3,00 m x 1,045 m für ein Pultdach
(Schleppdach) 8,30 m x 5,80 m

$$\frac{8,30 \text{ m} \times 5,80 \text{ m}}{2,762 \text{ m}^2} \triangleq 18 \text{ Platten}$$


Tipp:

Der Scobalit Dachkonfigurator: <https://konfigurator.scobalit.de>
Für eine schnelle, einfache und genaue Materialberechnung!



Acryl Ebene Platten

- Geringes Eigengewicht
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- UV-geschützt
- Hohe Bruchfestigkeit
- Frost- und witterungsbeständig
- Wind- und Sichtschutz
- Trennwände, Türverglasungen
- Balkongeländer, Vordächer
- Treppengeländer



HPL-Schichtstoffplatten auf Maß zugeschnitten oder nach Wunsch in Form gebracht

- Online-Konfigurator für den Fachhandel
- Intuitive Konfiguration und Bestellung
- Deutschlandweite Endkundenbelieferung
- Ohne Lagerhaltung und Produkthandling
- Zuverlässige Abwicklung „Made in Germany“
- Sichern Sie sich bei wenig Aufwand attraktive Deckungsbeiträge!

Der neue Onlineservice



HPL-Fassaden Schichtstoffplatten

- 10 Jahre Garantie*
- Wetterfest, schlagfest
- Geeignet für sämtliche Verkleidungen
- Umweltfreundlich
- Innen- und Außenanwendungen
- Brandklasse B1
- nach DIN EN 438-6

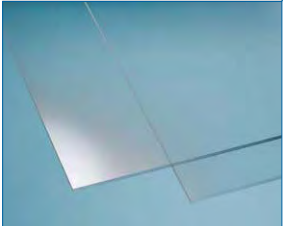


- Acryl Eben 8.2
- Klemmbefestigung 8.3
- Polycarbonat Eben 8.4
- HPL-Zuschnittservice 8.5
- HPL-Schichtstoffplatten 8.9
- Zubehör für HPL-Schichtstoffplatten 8.11
- Verlegeinfos für HPL-Schichtstoffpl. 8.14

*gemäß Garantiebestimmungen

Acrylglas Ebene Platten

glatt, im Außenbereich einsetzbar

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|-------------------------|----------|---------|-------------|----------|---------------|----------|------------------|
| | | | | Stärke | Länge | Breite | | €/m ² |
|  | Acrylglas eben glatt | 2621203 | klar | 2 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 27,95 |
| | | 2621218 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621233 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621248 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2621263 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2621278 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2620423 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2621303 | klar | 3 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 42,95 |
| | | 2621318 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621333 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621348 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2621363 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2621378 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2620473 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2621403 | klar | 4 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 52,95 |
| | | 2621418 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621433 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621448 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2621463 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2621478 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2620523 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2621503 | klar | 5 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 65,95 |
| | | 2621518 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621533 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621548 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2621563 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2621578 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2620573 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| 2621603 | klar | 6 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 79,95 | | |
| 2621618 | | | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| 2621633 | | | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2621648 | | | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| 2621663 | | | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| 2621678 | | | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2620623 | | | 3050 mm | 2050 mm | | | | |
| 2621803 | klar | 8 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 106,95 | | |
| 2621818 | | | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| 2621833 | | | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2621848 | | | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| 2621863 | | | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| 2621878 | | | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2620673 | | | 3050 mm | 2050 mm | | | | |
| 2621103 | klar | 10 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 128,95 | | |
| 2621118 | | | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| 2621133 | | | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2621148 | | | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| 2621163 | | | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| 2621178 | | | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2620693 | | | 3050 mm | 2050 mm | | | | |

Lieferzeit sowie weitere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage!

Acrylglas Ebene Platten

glatt, im Außenbereich einsetzbar

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---------------------|--|----------|----------|-------------|----------|---------|----------|------------------|
| | | | | Stärke | Länge | Breite | | €/m ² |
| | Acrylglas eben glatt, Lichtdurchlässigkeit 64 – 70 % | 2621307 | opal 64* | 3 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 48,95 |
| | | 2621322 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621337 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2621352 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2621367 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2621382 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2625180 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2621607 | | | opal 64* | 6 mm | | |
| | | 2621622 | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| | | 2621637 | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| | | 2621652 | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| | | 2621667 | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| | | 2621682 | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| | | 2620626 | 3050 mm | 2050 mm | | | | |

Lieferzeit sowie weitere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage!

Zubehör für Ebene Platten

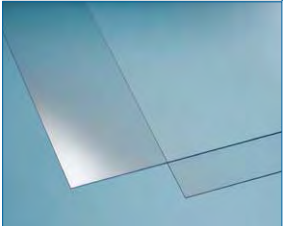
Klemmbefestigung für Echtglas, Acrylglas, PC-Massivscheiben und Schichtstoffplatten geeignet

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---------------------|--|----------------|--------|-------------|-------|--------|---------|--------------|
| | | | | Breite | Höhe | Stärke | | €/VPE |
| | Klemmbefestigung für Vierkantrohre geeignet V2A Edelstahl flacher Ansatz, inklusive Gummi nur für 6, 8, 10 mm | 3410903 | silber | 50 mm | 40 mm | 25 mm | 1 Stück | 25,95 |
| | Klemmbefestigung für Rundrohre geeignet V2A Edelstahl Ansatz: 42,4 mm, inklusive Gummi nur für 6, 8, 10 mm | 3410906 | silber | 50 mm | 40 mm | 25 mm | 1 Stück | 25,95 |



Polycarbonat Massivscheiben

schlagfest und hoch bruchsicher

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|----------------------------|----------|---------|-------------|----------|---------|----------|------------------|
| | | | | Stärke | Länge | Breite | | €/m ² |
|  | Polycarbonat eben glatt | 2818200 | klar | 2 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 43,95 |
| | | 2818203 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818206 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818209 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2818212 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2818215 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2808002 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2818300 | klar | 3 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 61,95 |
| | | 2818303 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818306 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818309 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2818312 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2818315 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2808003 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2818400 | klar | 4 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 84,95 |
| | | 2818403 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818406 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818409 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2818412 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2818415 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2808004 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| | | 2818500 | klar | 5 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 95,75 |
| | | 2818503 | | | 1500 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818506 | | | 2050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2818509 | | | 2050 mm | 1500 mm | | |
| | | 2818512 | | | 2050 mm | 2000 mm | | |
| | | 2818515 | | | 3050 mm | 1000 mm | | |
| | | 2808005 | | | 3050 mm | 2050 mm | | |
| 2818600 | klar | 6 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 111,95 | | |
| 2818603 | | | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| 2818606 | | | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2818609 | | | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| 2818612 | | | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| 2818615 | | | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2808006 | | | 3050 mm | 2050 mm | | | | |
| 2818800 | klar | 8 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 148,45 | | |
| 2818803 | | | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| 2818806 | | | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2818809 | | | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| 2818812 | | | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| 2818815 | | | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2808008 | | | 3050 mm | 2050 mm | | | | |
| 2818100 | klar | 10 mm | 1000 mm | 1000 mm | 1 Platte | 178,95 | | |
| 2818103 | | | 1500 mm | 1000 mm | | | | |
| 2818106 | | | 2050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2818109 | | | 2050 mm | 1500 mm | | | | |
| 2818112 | | | 2050 mm | 2000 mm | | | | |
| 2818115 | | | 3050 mm | 1000 mm | | | | |
| 2808010 | | | 3050 mm | 2050 mm | | | | |

Lieferzeit sowie weitere Abmessungen und Zuschnitte auf Anfrage!

▶ **Neu von SCOBALIT®**

Der neue Komplett-Service von SCOBALIT®

HPL-Schichtstoffplatten

auf Maß zugeschnitten oder nach Wunsch in Form gebracht

- ▶ Online-Konfigurator für den Fachhandel
- ▶ Intuitive Konfiguration und Bestellung
- ▶ Deutschlandweite Endkundenbelieferung
- ▶ Ohne Lagerhaltung und Produkthandling im Fachmarkt
- ▶ Zuverlässige Abwicklung „Made in Germany“

Sichern Sie sich bei wenig Aufwand attraktive Deckungsbeiträge!



SCOBALIT
EST. 1953

Der neue Service von SCOBALIT®

So funktioniert's -

In 4 Schritten zum Ihrem erfolgertragsstarken Zusatzgeschäft!

Platten auswählen, konfigurieren und bestellen – wir übernehmen die gesamte Abwicklung für Sie!



1

KONFIGURATION

Sie erhalten von uns einen personalisierten Zugang zu unserem Portal. In diesem passwortgeschützten Bereich kann der HPL-Konfigurator aufgerufen werden.

2

BESTELLUNG

Ihr Fachverkäufer konfiguriert und bestellt die Wunschplatten seines Kunden einfach online über unser verknüpftes Shopsytem. Die Bestellung wird mit eindeutiger Konfigurations-ID übermittelt.*

3

LIEFERUNG

Wir bearbeiten die bestellten Platten exakt nach den konfigurierten Daten und senden sie innerhalb von 2 Wochen direkt an Ihren Endkunden.

4

BERECHNUNG

Wir stellen die Rechnung an Sie und übermitteln diese zusammen mit dem Liefernachweis. Sie erhalten für die Abwicklung 20% Rabatt auf den errechneten Nettobetrag.

* Bestellungen von auf Maß gefertigten Platten können nicht storniert werden und sind vom Umtausch ausgeschlossen!

Berechnungsbeispiel:

Rechnungsbetrag Fachhandel an Endkunden:
119,00 € inkl. MwSt. ≈ 100,00 € netto
Rechnungsbetrag Scobalit an Fachmarkt:
80,00 € netto



Folgende Zuschnitte und Formen sind möglich

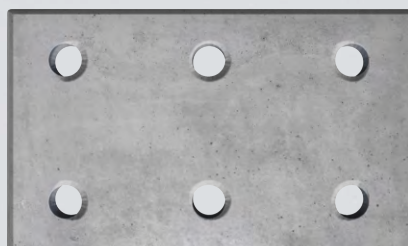


Größtes Format 3.050 mm x 1.300 mm

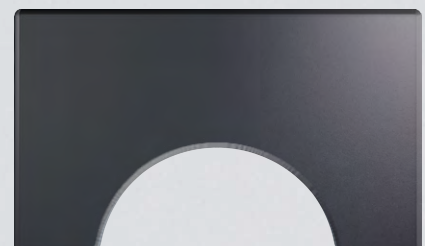
Bearbeitungsmöglichkeiten für alle wählbaren Formen



Kantenbearbeitung: Entgraten oder fräsen



Individuelle Bohrungen



Ausschnitte: Rechteckig, dreieckig oder rund

Strapazierfähig und dekorativ für Innen



weiß, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 9010



lichtgrau, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 7035



dunkelgrau, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 7037



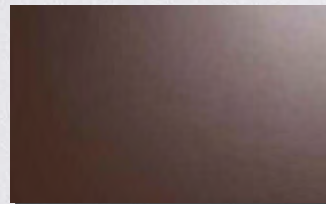
anthrazit, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 7016



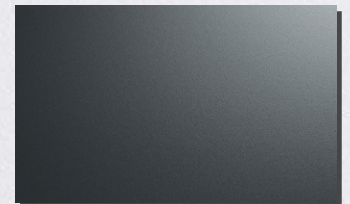
beige, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 1019



oxidrot, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 3009

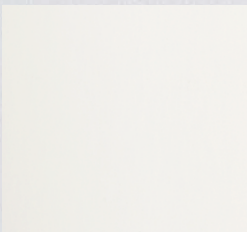


braun, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 8017



schwarz, 6 mm, ähnlich RAL-Ton: 8022

Bau- und Fassadenplatten für Außen und Innen



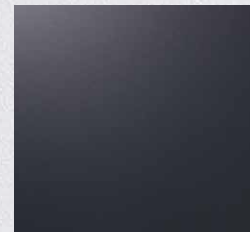
weiß, 6 oder 8 mm
ähnlich RAL-Ton: 9010



lichtgrau, 6 und 8 mm
ähnlich RAL-Ton: 7035



dunkelgrau, 6 und 8 mm
ähnlich RAL-Ton: 7037



anthrazit, 6 und 8 mm
ähnlich RAL-Ton: 7016



Betonoptik 8 mm

Zubehör



Montageschrauben 5,5 x 35 mm,
Torx T20 Edelstahl, lackierter Kopf



Klemmbefestigungen für Rund- oder
Vierkantrohre Edelstahl mit Gummi



Fugenbänder, 60 oder 36 mm breit
25 m Rolle

HPL - ein vielseitiges, robustes und attraktives Trend-Material

Ob innen oder außen, HPL kommt immer häufiger zum Einsatz, wenn hochwertige, langlebige und attraktive Oberflächen gefragt sind. Die Abkürzung steht für High Pressure Laminate.

HPL-Platten bestehen aus einem unter hohem Druck und Hitze gepressten Schichtstoff mit einer widerstandsfähigen, dekorativen Deckschicht. Die Platten sind wahre Alleskönner und kommen immer häufiger beispielsweise im Möbelbau als Wandverblendungen, Trennelemente, Küchenrückwände oder als Arbeits- oder Tischflächen zum Einsatz. Auch im Außenbereich macht HPL eine gute Figur, etwa in geschützten Bereichen wie Dachunterschlügen oder Fensterlaibungen.

Speziell für den dauerhaften Einsatz im Außenbereich konzipiert sind die HPL-Bau- und Fassadenplatten, die über eine zusätzliche witterungsbeständige Oberflächenvergütung verfügen. Auf dekorative Art Weise schützen sie somit das Gebäude vor allen Witterungseinflüssen und helfen als vorgehängte, hinterlüftete Fassadendämmung auch beim Energie sparen. Ebenso lassen sich die speziell für außen geeigneten Platten auch als Balkonverkleidungen, Füllungen für Geländer oder für den Zaunbau nutzen.

Beide Varianten der HPL-Platten gilt, sind optisch ansprechend, äußerst langlebig, schlagfest und dank ihrer porenfreien Oberfläche auch noch sehr pflegeleicht.

Aufmerksamkeitsstark!

Wirksame Unterstützung für Ihren Verkaufsraum

Mustertafel / Infotafel 180 x 60 cm

Bestückt mit allen verfügbaren Dekoren als Echtmuster. Darstellung der wichtigsten Formen und Bearbeitungsmöglichkeiten wie Entgraten, Formfräsungen, Kantenbearbeitung, Bohrungen oder Ausschnitte.



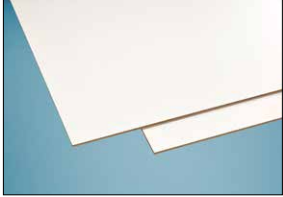
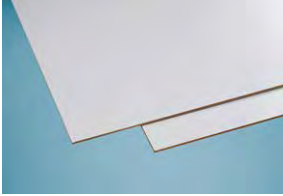
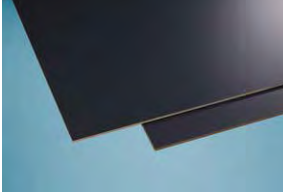




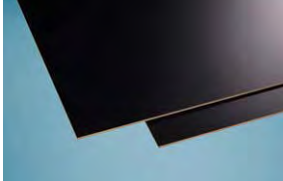
Website

Alle Produktinformationen, technische Details und Downloads stehen auf unserer Website scobalit.de immer aktuell zur Verfügung.



HPL-Schichtstoffplatten*

Herstellergarantie nach DIN EN 438-4, Brandklasse B2 - Alle Schichtstoffplatten werden mit beidseitiger festhaftender Schutzfolie geliefert (außer weiß) !

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|---|---|----------------|------------|-------------|---------|----------|----------|------------------|
| | | | | Stärke | Länge | Breite | | €/m ² |
|  | HPL-Schichtstoffplatte weiß ähnlich RAL-Ton: 9010 | 2512765 | weiß | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte lichtgrau ähnlich RAL-Ton: 7035 | 2512789 | lichtgrau | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte anthrazit ähnlich RAL-Ton: 7016 | 2512791 | anthrazit | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte braun ähnlich RAL-Ton: 8017 | 2512793 | braun | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte oxidrot ähnlich RAL-Ton: 3009 | 2512794 | oxidrot | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte beige ähnlich RAL-Ton: 1019 | 2512795 | beige | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte dunkelgrau ähnlich RAL-Ton: 7037 | 2512785 | dunkelgrau | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 49,80 |
|  | HPL-Schichtstoffplatte schwarz ähnlich RAL-Ton: 8022 | 2512787 | schwarz | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm* | 1 Platte | 49,80 |

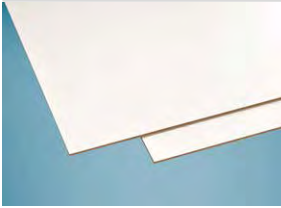
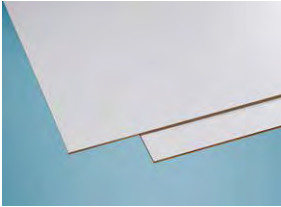

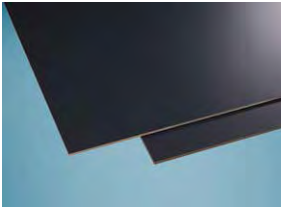

* Verfügbarkeit bitte vorab anfragen. Zuschnitte gegen Aufschlag auf Anfrage. Abbildungen nicht farbverbindlich.

HPL-Fassaden-Schichtstoffplatten*

Herstellergarantie nach DIN EN 438-6, Brandklasse B1 - Alle Schichtstoffplatten werden mit beidseitiger festhaftender Schutzfolie geliefert!

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|--------------|----------|------------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | | | Stärke | Länge | Breite | | €/m ² |
|  | | 2512926 | Betonoptik | 8 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 95,50 |
| | | | | | | | | |


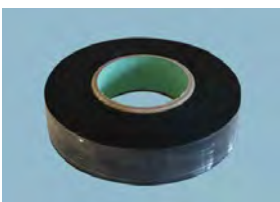
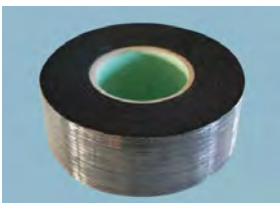
HPL Fassaden-Schichtstoffplatten Betonoptik

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | | | VPE | Preis |
|--|---|-----------|-------------|-------------|---------|---------|----------|------------------|
| | | | | Stärke | Länge | Breite | | €/m ² |
|  | HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte weiß - ähnlich RAL-Ton: 9010 | 2512933 | weiß | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 74,90 |
| | | 2512936 | | 8 mm | | | | 82,50 |
|  | HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte lichtgrau - ähnlich RAL-Ton: 7035 | 2512943 | lichtgrau | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 79,90 |
| | | 2512946 | | 8 mm | | | | 87,50 |
|  | HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte dunkelgrau - ähnlich RAL-Ton: 7037 | 2512953 | dunkelgrau | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 79,90 |
| | | 2512956 | | 8 mm | | | | 87,50 |
|  | HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte anthrazit - ähnlich RAL-Ton: 7016 | 2512963 | anthrazit | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 79,90 |
| | | 2512966 | | 8 mm | | | | 87,50 |
|  | HPL-Fassaden-Schichtstoffplatte schwarzgrau - ähnlich RAL-Ton: 7021 (Schieferoptik) Achtung: Material läuft aus - Lieferung solange der Vorrat reicht! | 2513003** | schwarzgrau | 6 mm | 3050 mm | 1300 mm | 1 Platte | 74,90 |
| | | 2513006** | | 8 mm | | | | 82,50 |

* Zuschnitte gegen Aufschlag auf Anfrage. Abbildungen nicht farbverbindlich.

Zubehör für Schichtstoffplatten

hochwertiges Zubehör für die Montage

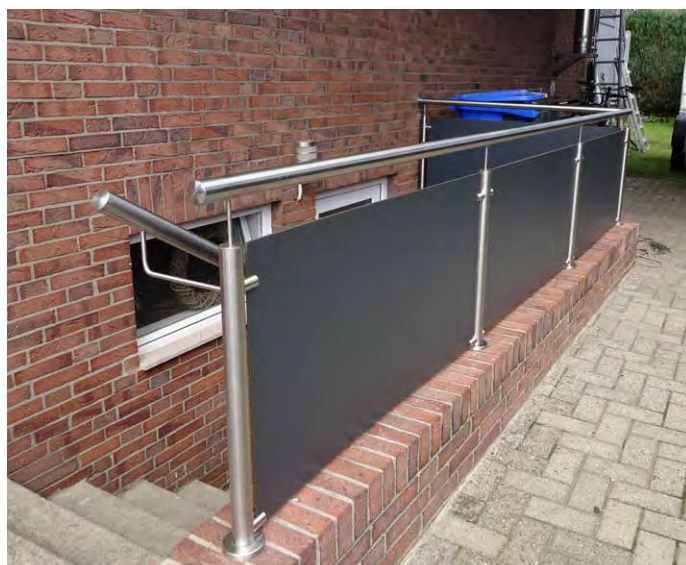
| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | VPE | Preis |
|--|--|----------|------------|-----------------|-----------|-------|
| | | | | | | €/VPE |
|  | Montageschrauben mit Torx-Aufnahme T20 V4A Edelstahl, lackierter Kopf | 3411063 | weiß | 5,5 x 35 mm | 100 Stück | 37,95 |
| | | 3411066 | anthrazit | | | |
| | | 3411070 | braun | | | |
| | | 3411072 | lichtgrau | | | |
| | | 3411076 | beige | | | |
| | | 3411071 | dunkelgrau | | | |
| | | 3411073 | schwarz | | | |
| | | 3411077 | oxidrot | | | |
|  | Fugenband schmal, flach zum optimalen Schutz der Unterkonstruktion vor Witterung | 3410490 | schwarz | 0,8 x 36 x 25 m | 1 Stück | 46,95 |
|  | Fugenband breit, flach zum optimalen Schutz der Unterkonstruktion vor Witterung | 3410495 | schwarz | 0,8 x 60 x 25 m | 1 Stück | 57,95 |

Fotos zeigen Fassaden-Schichtstoffplatten!



Schichtstoffplatten

Herstellergarantie auf Lichtechtheit und Witterungsbeständigkeit



Fotos zeigen Fassaden-Schichtstoffplatten!

LAGERUNG

Um Formatänderungen zu vermeiden, sind die Platten in geschlossenen Räumen bei normalen Temperaturbedingungen zu lagern und waagrecht auf planen Flächen zu stapeln, wobei die oberste Platte abzudecken ist.

HANDLING

Um das Reiben der Platten gegeneinander zu vermeiden, sind diese per Hand oder mittels Saugscheiben zu heben.

BEARBEITEN

Scobalit Schichtstoffplatten sind wie Hartholz oder beschichtete Spanplatten mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen gut bearbeitbar. Stationäre Plattensägen oder Handkreissägen für Montagezuschnitte sind besonders geeignet. Für einen sauberen Schnitt ist die Benutzung einer Führungsschiene erforderlich.

Scharfe Sägeblätter und ein optimales Einstellen des Sägeblattüberstandes sind notwendig, um saubere Schnittkanten zu erreichen.

Von Hand kann das Bohren mit einem HSS-Spiralbohrer erfolgen.

HINTERLÜFTUNG

Alle Scobalit Schichtstoffplatten müssen grundsätzlich hinterlüftet werden.

MATERIALEIGENSCHAFTEN UND DEHNUNGSSPIEL

Scobalit Schichtstoffplatten schwinden bei Feuchtigkeitsabgabe und dehnen sich bei Feuchtigkeitsaufnahme!

Bei der Verarbeitung muss auf die mögliche Dimensionsänderung der Platten Rücksicht genommen werden. Sie ist grundsätzlich in Längsrichtung etwa halb so groß wie in Querrichtung (Längsrichtung bezogen auf Platten-Standardformat).

Unterkonstruktionen aus Metall ändern ihre Dimension bei Temperaturdifferenzen. Die Abmessungen verändern sich jedoch unter dem Einfluss wechselnder relativer Luftfeuchtigkeit. Diese Maßänderungen von Unterkonstruktion und Verkleidungsmaterial können gegenläufig sein. Es ist daher bei der Montage auf ein ausreichendes Dehnungsspiel unbedingt zu achten. Stoßfuge gleich Plattenstärke.

PLATTENSTÖSSE

Damit Maßänderungen stattfinden können, müssen die Stoßfugen mindestens 8 mm breit ausgeführt werden!

Bei Verwendung von Fugenprofilen müssen deren Stegdicken hinzugerechnet werden. Die Platten dürfen in keinem Fall ganz in das Profil eingeschoben werden, um eine Ausdehnungsmöglichkeit zu gewährleisten! Empfehlenswerter ist die Fugenausbildung durch das Hinterlegen mit Fugenbändern! Auch hierbei ist eine Stoßfuge von mindestens 8 mm zwingend erforderlich.

Schichtstoffplatten

Herstellergarantie auf Lichtechtheit und Witterungsbeständigkeit



Fotos zeigen Fassaden-Schichtstoffplatten!

BEFESTIGUNG

Gleitpunkt:

An den Gleitpunkten müssen die Platten ca. 3 mm größer gebohrt werden als der Bohrdurchmesser des Befestigungsmittels. Der Kopf des Befestigungsmittels muss so groß sein, dass das Bohrloch in den Platten immer abgedeckt ist. Das Befestigungsmittel wird so gesetzt, dass sich die Platte bewegen kann.

Festpunkt:

Die Platte wird bei der Befestigung nur in einem Punkt fixiert.

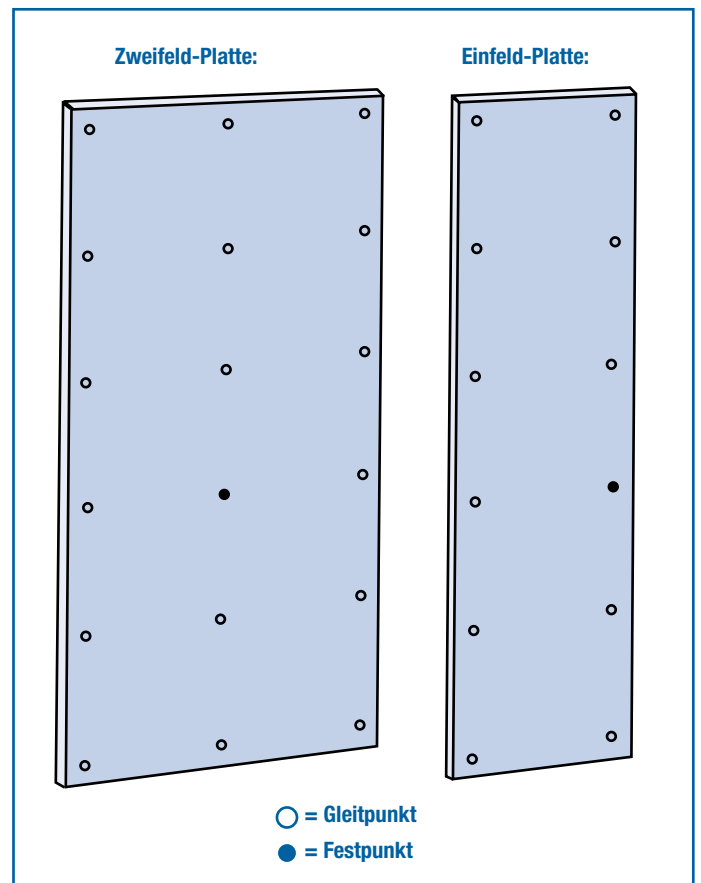
Festpunkte dienen der gleichmäßigen Verteilung der Aus- und Schwindbewegungen. Der Bohrdurchmesser ist gleichgroß wie der Durchmesser des Befestigungsmittels (siehe Abbildung)

GARANTIE

Bei den Scobalit Schichtstoffplatten handelt es sich um ein HPL-Produkt, welches speziell für den Außeneinsatz entwickelt wurde mit einer 10-Jahres-Garantie auf UV- und Feuchtigkeitsbeständigkeit.*

Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontagekosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen. Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.

* gilt nur für Fassadenplatten DIN EN 438-6



Verlegung HPL-Schichtstoffplatten

Kurzfassung - eine ausführliche Verlegeanleitung auf Anfrage

LAGERUNG Abb. 1 + 2:

HPL-Schichtstoffplatten müssen in geschlossenen Räumen gelagert werden. Die Platten sind auf vollflächigen, horizontalen, planen, stabilen Unterlageplatten unter normalen klimatischen Bedingungen (Temperatur: 15° C und etwa 50 % relative Luftfeuchte) wassergeschützt und trocken zu lagern. Unterschiedliche Klimaeinflüsse auf den Plattenoberflächen sind zu vermeiden. Auf der Baustelle sind die Platten gegen Witterungseinflüsse geschützt zu lagern, andernfalls ist ein Verzug möglich. Es sind immer Unterlege- und Abdeckplatten zu verwenden. Verpackungsfolien müssen auch nach der Entnahme von Platten wieder verschlossen werden. Unsachgemäße Lagerung kann zu bleibenden Abweichungen von der Planlage führen!

TRANSPORT:

Für den Transport ausschließlich eben und stabile Palette in den Plattenabmessungen verwenden und die Platten gegen Verrutschen sichern! Bei Be- und Entladung dürfen die Platten nicht übereinander verschoben werden = Kratzgefahr! Die Platten müssen von Hand hochgenommen werden und dürfen nicht über die Kante gezogen werden. Verschmutzungen zwischen den Platten sind zu vermeiden.

REINIGUNG:

HPL-Schichtstoffplatten haben eine porenfreie Oberfläche welche keine weitere Pflege benötigt. Übliche Umweltverschmutzungen entfernt man am einfachsten mit klarem Wasser und sauberen, weichen Wischtüchern. Auf keinen Fall dürfen Scheuermittel, schleifende Substanzen, Scheuerschwämme, oder Poliermittel verwendet werden! Reiniger von Klebstoffen dürfen nicht verwendet werden, da diese Haftvermittler enthalten und die Oberfläche angreifen.

Sägen:

HPL-Schichtstoffplatten sind mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen gut bearbeitbar. Sägen mit stabilen Kreissägen oder Handkreissägen für Montagezuschnitte. Bewährt haben sich hartmetallbestückte Sägeblätter mit (Gruppen)-Trapezzahnung FZ/TR. Schnittgeschwindigkeit: 50 – 60 m/sek., in Abhängigkeit von Werkzeugdurchmesser und Drehzahl, z.B. 4000 U/min., Ø 250 mm, 64 Zähne. Spandicke pro Zahn: 0,02 – 0,04 mm, Vorschub: je nach Dicke 6 – 10 m/min. Scharfe Sägen und ein optimales einstellen des Sägeblattüberstandes (ca. 25 – 35 mm) sind notwendig, um saubere Schnittkanten zu erreichen. Beim Sägen mit Stichsägen ist eine Nachbearbeitung der Kanten erforderlich. Auf gleichmäßigen Vorschub ist zu achten um Brandmarken an den Kanten zu vermeiden.

Materialcharakteristik und Dehnungsspiel:

HPL-Schichtstoffplatten schwinden bei Feuchtigkeitsabgabe!
HPL-Schichtstoffplatten dehnen sich bei Feuchtigkeitsaufnahme!

Bei Verarbeitung und Konstruktion muss auf diese mögliche Dimensionsänderung der Platten Rücksicht genommen werden. Sie ist bei Schichtstoffplatten grundsätzlich in Längsrichtung etwa halb so groß wie in Querrichtung (Längsrichtung bezogen auf die Plattenendformate!). Die Abmessung von Schichtstoffplatten verändern sich unter dem Einfluss wechselnder relativer Luftfeuchtigkeit. Es ist daher bei der Montage auf ein ausreichendes Dehnungsspiel unbedingt zu achten. Als Faustregel für das benötigte Dehnungsspiel gilt:

$$\text{Elementlänge} = a \quad \text{a oder b (in mm)} \\ \text{Elementbreite} = b \quad \frac{\quad}{500} = \text{Dehnungsspiel}$$

BEFESTIGUNG AN DEN GLEITPUNKTEN Abb. 5 + 6:

An den Gleitpunkten müssen die Platten 3 mm größer vorgebohrt werden als der Bohrdurchmesser des Befestigungsmittels. Der Kopf des Befestigungsmittels muss so groß sein, dass das Bohrloch in den Platten immer abgedeckt ist. Befestigungsmittel wird so gesetzt, dass sich die Platte bewegen kann. Die Platten werden mit Fassadenschrauben aus V4A Edelstahl montiert.

FIXPUNKT Abb. 5 + 6:

Die Platte wird bei der Befestigung nur an einem Punkt fixiert. Fixpunkte dienen der gleichmäßigen Verteilung der Quell- und Schwindbewegungen. Der Bohrdurchmesser bei HPL-Schichtstoffplatten ist gleich groß wie der Durchmesser des Befestigungsmittels.

PLATTENSTÖSSE Abb. 3 + 4:

Damit Maßänderungen stattfinden können, müssen die Stoßfugen mindestens 8 mm breit ausgeführt werden! Bei Verendung von Fugenprofilen müssen deren Stegdicken mit hinzugerechnet werden. Die Platten dürfen in keinem Fall ganz in das Profil eingeschoben werden, um eine Ausdehnungsmöglichkeit zu gewährleisten. Empfehlenswerter ist die Fugenausbildung durch das Hinterlegen mit Fugenbändern. Auch hierbei ist eine Stoßfuge von mindestens 8 mm zwingend erforderlich.

HINTERLÜFTUNG:

HPL-Schichtstoffplatten müssen generell hinterlüftet werden!

GRUNDSÄTZLICHES:

Vor dem Sägen der exakten Zuschnittmaße wird ein Besäumungsschnitt (ringsherum) empfohlen. Bei Konstruktion und Montage ist darauf zu achten, dass das Material nicht stauender Nässe ausgesetzt ist. Das heißt, die Platten müssen immer wieder abtrocknen können. Verbindungen von HPL-Schichtstoffplatten untereinander haben immer in gleicher Plattenrichtung zu erfolgen. Durch den Einsatz unterschiedlicher Rohstoffe kann es bei einzelnen Kommissionen zu Farbabweichungen kommen. Alle in diesem Produktblatt enthaltenen Angaben basieren auf dem aktuellen technischen Wissensstand, stellen jedoch keine Garantie dar. Eine Gewähr zu Eignung für bestimmte Einsatzzwecke oder Anwendungen wird nicht übernommen.

WERKSEITIGE MASSTOLERANZEN:

Länge + Breite = +10mm / -10mm (EN 438-2, Klausel 6)
Winkligkeit = max. 1,5 mm/m (EN 438-2, Klausel 8)

BESONDERER HINWEIS:

Farbabweichungen der Produktbilder sind drucktechnisch bedingt. Produktänderung vorbehalten.

INFORMATIONEN ÜBER DIE KORREKTE LAGERUNG:

Lagerung 

Abb. 1

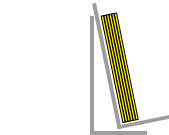


Abb. 2

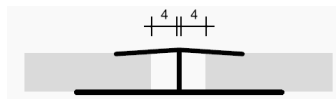


Abb. 3

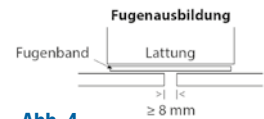


Abb. 4

Zweifeldplatte • x=Gleitpunkt • ⊗ =Fixpunkt

| Dicke | maxD1 | maxD2 | a (mm) | b (mm) |
|-------|-------|-------|--------|--------|
| 6 | 550 | 400 | 20÷60 | 20÷50 |
| 8 | 700 | 500 | 20÷80 | 20÷60 |

Drei oder mehr Auflagepunkte

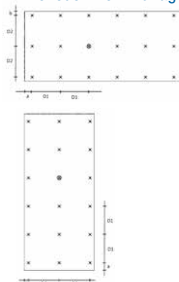


Abb. 5

Einfeldplatte • x=Gleitpunkt • ⊗ =Fixpunkt

| Dicke | maxD1 | maxD2 | a (mm) | b (mm) |
|-------|-------|-------|--------|--------|
| 6 | 400 | 400 | 20÷40 | 20 |
| 8 | 550 | 500 | 20÷50 | 20 |

Zwei Auflagepunkte

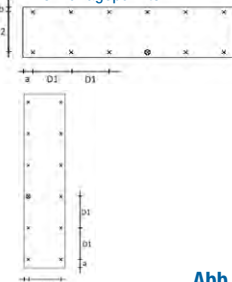


Abb. 6



Scobanit light - 100% Recycling

- Einfache Bearbeitung
- Leise bei Niederschlägen
- Sauber und Rostfrei
- Belastbar und formstabil
- Handlich
- Erneut recyclebar
- 15 Jahre Garantie*
- Made in Germany
- Kurze Transportwege

NEU!



Scobanit - 100% Recycling

- Nachhaltig
- Stark
- Leise
- Sehr langlebig
- Handlich
- 15 Jahre Garantie*
- Rostfrei
- Selbstreinigend



Gewebeplanen

- Polyethylen
- Schwere und einfache Ausführung
- Robust und langlebig
- UV-stabilisiert
- Doppelter Rand und Ösen
- Gewebeverstärkt
- Spannfähig
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten



- Scobanit 9.2
- Scobanit Zubehör 9.3
- Gewebeplanen 9.5

*gemäss Garantiebestimmungen

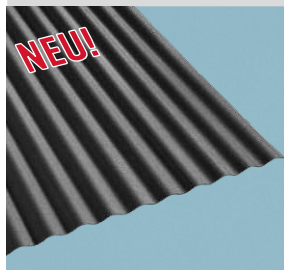
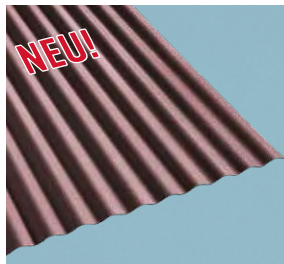


+ Ökologisch nachhaltig
100% Recyclingmaterial | Erneut recyclebar



Scobanit light Wellplatten aus 100% Recycling-Kunststoff

die nachhaltige und umweltfreundliche Alternative

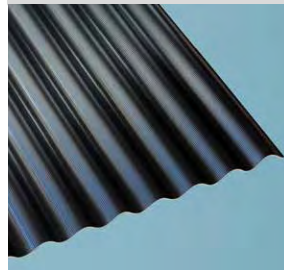
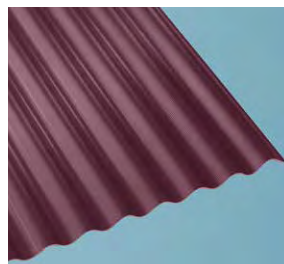
| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen* | | | VPE Stück | Preis* €/m ² |
|--|---|----------|----------|--------------|------------|----------|--------------|----------------------------|
| | | | | Breite | Nutzbreite | Länge | | |
|  <p>NEU!</p> | Scobanit light schwarz Sinus 76/18 Stärke 4 mm, 2,1 - 2,15 kg/m ² 12 Wellen aus 100 % Recycling-Kunststoff Oberseite C- / Unterseite Wabe-Struktur | 1900703 | schwarz | 900 mm | 825 mm | 2000 mm* | 1 | 18,95 |
|  <p>NEU!</p> | Scobanit light rotbraun Sinus 76/18 Stärke 4 mm, 2,1 - 2,15 kg/m ² 12 Wellen aus 100 % Recycling-Kunststoff Oberseite C- / Unterseite Wabe-Struktur | 1900715 | rotbraun | 900 mm | 825 mm | 2000 mm* | 1 | 18,95 |

* weitere Abmessungen auf Anfrage!

Scobanit Wellplatten nachhaltig durch 100% Recyclingmaterial

die Trägerschicht der Platte besteht aus 100 % Recyclingmaterial.

Somit wird der Rohstoff einer 2. Verwendung zugeführt und ermöglicht eine klimaneutrale Produktion.

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen* | | | VPE | Preis €/m ² |
|--|---|----------|----------|--------------|------------|---------|-----|---------------------------|
| | | | | Breite | Nutzbreite | Länge | | |
|  | Scobanit Sinus 95/34 Stärke 4 mm, 4,5 kg/m ² 10 Wellen, 2 Schichten Trägerschicht aus 100 % Recyclingmaterial Pyramidenförmige Oberfläche | 1900103 | schwarz | 950 mm | 855 mm | 2000 mm | 1 | 29,95 |
|  | Scobanit Sinus 95/34 Stärke 4 mm, 4,5 kg/m ² 10 Wellen, 2 Schichten Trägerschicht aus 100 % Recyclingmaterial Pyramidenförmige Oberfläche | 1900115 | rotbraun | 950 mm | 855 mm | 2000 mm | 1 | 29,95 |

Verlegezubehör für Scobanit und Scobanit Light

das passende Verlegezubehör für unsere umweltfreundlichen Alternativen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | VPE Stück | Preis* |
|---------------------|---|----------|----------|---------------------|--------------|--------------|
| | | | | | | € |
| | Scobanit Firsthauben passend zu Scobanit light | 1900403 | schwarz | 1050 / 250 / 250 mm | 1 | 12,95 €/Stk. |
| | | 1900406 | rotbraun | | | |
| | Scobanit Giebelwinkel passend zu Scobanit light | 1900303 | schwarz | 1050 / 250 / 250 mm | 1 | 12,95 €/Stk. |
| | | 1900306 | rotbraun | | | |

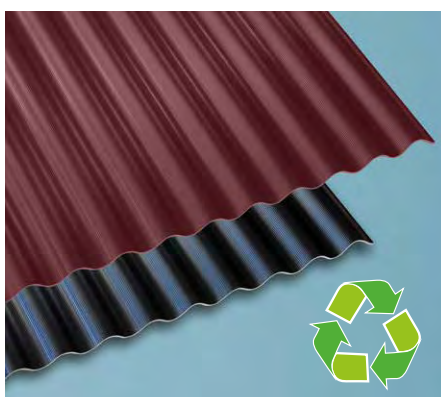
Bitte beachten: Da es sich um ein Recycling-Produkt handelt, kann es zwischen den Platten und Formteilen zu Farbabweichungen kommen!

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Farbe | Abmessungen | VPE | Preis |
|---------------------|---|----------|-----------------|----------------|-----------|--------------|
| | | | | | | € |
| | Scobanit Nägel passend zu Scobanit light gerillter, verzinkter Drahtnagel | 1450403 | schwarz | 2,8 x 70 mm | 50 Stück | 5,10 €/Box |
| | | 1450415 | rotbraun | | | |
| | | 1450203 | schwarz | 2,8 x 70 mm | 200 Stück | 8,95 €/Box |
| | | 1450215 | rotbraun | | | |
| | Ortgangsprofil passend zu Scobanit light Metallprofil verzinkt und gebohrt für den seitlichen Abschluss | 1500236 | silber verzinkt | Länge: 2000 mm | 1 Stück | 14,30 €/Stk. |

weiteres Verlegezubehör auf Anfrage!

| | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--|
| | | | | | |
| Einfache Bearbeitung | Leise bei Niederschlägen | Sauber und Rostfrei | Belastbar und formstabil | 15 Jahre Years | Qualität, kurze Transportwege |

* nur Scobanit light



Scobanit light Wellplatten aus 100% Recycling-Kunststoff

die nachhaltige und umweltfreundliche Alternative



Nachhaltig produziert in Deutschland

Die Scobanit light Platten für Dach und Wand erfüllen alle Anforderungen an ein nachhaltiges Produkt: Dank eines Recycling-Anteils von 100 Prozent sind sie die perfekte Wahl für ökologisch engagierte Heimwerker – bei voller Leistung und höchster Qualität, die konventionellen Bitumenplatten in nichts nachsteht. Im Gegenteil, die Handhabung wieder sogar noch einfacher und sauberer!

Weniger Müll – mehr Umweltschutz!

Gleichzeitig helfen Sie mit der Verwendung von Scobanit light Platten, wertvolle Ressourcen zu schützen und die Menge an Kunststoffabfällen zu reduzieren. Das entlastet unsere Natur, die Weltmeere und trägt zu einem nachhaltigen Wirtschaften bei!

Recycelt und immer wieder verwendbar

Durch die 76/18-er Sinus-Wellung sind Scobanit light Platten kompatibel mit nahezu allen gebräuchlichen transparenten Lichtwellplatten. Dadurch können bei Bedarf Lichtbänder oder Lichtausschnitte ganz einfach in die Dachfläche integriert werden. Scobanit light Wellplatten werden, wie beispielsweise auch Bitumenwellplatten, ganz einfach auf Holzlattung genagelt.

Nachhaltigkeit Made in Germany

Ein weiterer entscheidender Vorteil der Scobanit light Platten: Die Fertigung erfolgt komplett in Deutschland. Das garantiert kurze Transportwege, eine hohe Verfügbarkeit sowie nochmals verbesserte ökologische Eigenschaften bei konstant höchster Qualität.

Scobanit light ist Ihr Plus an Qualität

Neben der ökologischen Bilanz überzeugt genauso die Qualität: Scobanit light Platten sind hoch belastbar, formstabil, UV- und witterungsbeständig und langlebig mit einer Garantie von 15 Jahren! Auf die sprichwörtliche Scobalit Qualität ist eben Verlass, jederzeit!

Eine Innovation, die Sie nicht hören werden

Einen wichtigen Vorteil werden Sie nicht hören: Scobanit light Platten sind so leise, dass Regentropfen keine lästigen, lauten Geräusche auf der Bedachung verursachen, wie es beispielsweise bei Bedachungen aus Metall der Fall ist.

Rundum nachhaltig und wirtschaftlich bis zum Zubehör

Scobanit light Platten sind in den Farben Rotbraun und Schwarz erhältlich, in einer Größe von 2000 x 900 mm bei einer 76/18-er Sinus-Wellung. Die Plattenunterseite ist mit einer Wabenstruktur versehen, die für zusätzliche Stabilität sorgt. Die Oberseite weist für eine ansprechende Optik eine leichte Strukturierung auf. Zur Abrundung ist ein umfassendes Zubehörsortiment erhältlich. Dazu zählen Formteile wie Firsthauben und Giebelwinkel aus dem identischen Recyclingmaterial sowie Nägel mit Dichtscheiben.

Maximal kompatibel und leicht zu verarbeiten

Durch die 76/18-er Sinus-Wellung sind Scobanit light Platten kompatibel mit nahezu allen gebräuchlichen transparenten Lichtwellplatten. Dadurch können bei Bedarf Lichtbänder oder Lichtausschnitte ganz einfach in die Dachfläche integriert werden. Scobanit light Wellplatten werden, wie beispielsweise auch Bitumenwellplatten, ganz einfach auf Holzlattung genagelt.



Für eine bessere Umwelt!

Weniger Plastikmüll und Reduktion des CO²-Ausstoßes durch Wiederverwertung



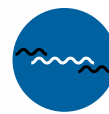
Einfache und saubere Bearbeitung!

Zuschneiden mit Säge oder sogar Schere möglich. Kein Verdecken des Werkzeugs



Enorm flexibel und schlagzäh!

Keine Beschädigung, wenn mal ein Schlag daneben geht. Dadurch auch höchste Hagelbeständigkeit!



Problemlose Lichtausschnitte oder Lichtbänder!

Scobanit light ist kompatibel mit allen gängigen transparenten Lichtwellplatten



Leise bei Niederschlägen!

Kaum Geräuschentwicklung im Gegensatz zu Dachplatten aus Metall



Belastbar und formstabil!

Sehr hohe statische Belastbarkeit durch hohe Materialstärke und geprägter Wabenstruktur



Made in Germany!

Höchste Qualität und kurze Transportwege



Robust und sehr langlebig!

Auf Scobanit light Wellplatten gewähren wir 15 Jahre Garantie.

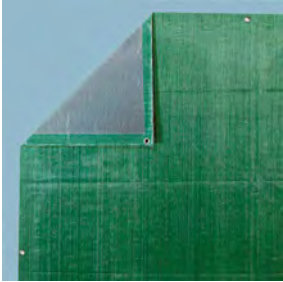



Das Plus an statischer Belastbarkeit! Plattenrückseite mit geprägter Wabenstruktur sorgt für noch mehr Stabilität.

Technische Daten

| | |
|-------------------|--|
| Plattenmaß | 2.000 x 900 mm (1.200 x 900 mm) |
| Fläche | 1,80 m ² |
| Deckfläche | 1,60 m ² |
| Wellung | Sinus 76 x 18 mm |
| Wellen je Platten | 12 |
| Stärke | 2,2 - 2,3 mm |
| Gewicht | 2,1 - 2,15 kg/m ² |
| Farben | Schwarz oder rotbraun |
| Struktur | Unterseite Wabe / Oberseite C-Struktur |
| Zubehör | Nägel mit Dichtung, Firsthauben und Giebelwinkel |
| Garantie | 15 Jahre |

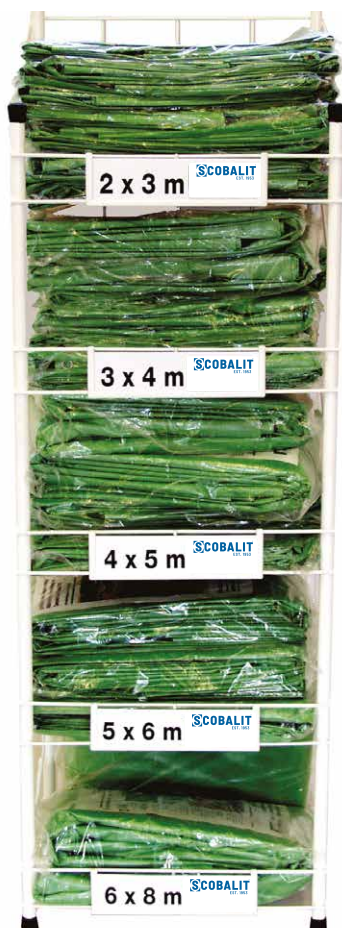
9. Gewebeplanen

| Artikel / Abbildung | Beschreibung | Art.-Nr. | Abmessungen | | VPE Karton* | Preis €/m ² |
|---|---|--|-------------|---------|----------------|---------------------------|
| | | | Breite | Länge | | |
|  | gutta Plane | 3521230 | 2,00 m | 3,00 m | 20 Stück | 1,90 |
| | Gewebeplane schwere Ausführung | 3521233 | 3,00 m | 4,00 m | 10 Stück | |
| | Polyethylen, gewebeverstärkt, | 3521245 | 3,00 m | 5,00 m | 8 Stück | |
| | mit doppeltem Rand und Ösen | 3521248 | 3,00 m | 6,00 m | 7 Stück | |
| | Farbe: karibik/silber | 3521236 | 4,00 m | 5,00 m | 6 Stück | |
| | | 3521237 | 4,00 m | 6,00 m | 5 Stück | |
| | | 3521239 | 5,00 m | 6,00 m | 4 Stück | |
| | | 3521242 | 6,00 m | 8,00 m | 3 Stück | |
| | | 3521263 | 6,00 m | 10,00 m | 2 Stück | |
| | | 3521266 | 8,00 m | 10,00 m | 1 Stück | |
| | | 3521267 | 1,50 m | 10,00 m | 8/10/12 Stück | |
| | | 3521269 | 10,00 m | 12,00 m | 1 Stück | |
| |  | Gewebeplane einfache Ausführung | 3521209 | 2,00 m | 3,00 m | |
| Polyethylen, gewebeverstärkt, | | 3521212 | 3,00 m | 4,00 m | 10 Stück | |
| mit doppeltem Rand und Ösen | | 3521215 | 4,00 m | 5,00 m | 6 Stück | |
| Farbe: grün/silber | | 3521218 | 5,00 m | 6,00 m | 4 Stück | |
| | | 3521221 | 6,00 m | 8,00 m | 3 Stück | |
| | | 3521224 | 3,00 m | 5,00 m | 8 Stück | |
| | | 3521227 | 3,00 m | 6,00 m | 7 Stück | |
| | | 3521251 | 4,00 m | 6,00 m | 5 Stück | |
| | | 3521257 | 6,00 m | 10,00 m | 2 Stück | |
| | | 3521260 | 8,00 m | 10,00 m | 2 Stück | |
| | | 3521261 | 1,50 m | 10,00 m | 10/20 Stück | |

* auf Vorbehalt!

Gewebeplanen

für vielfältige Einsatzmöglichkeiten in zwei verschiedene Produktqualitäten



Aus Polyethylen zum Abdecken von: Gartenmöbeln, Sandkästen, Fahrzeugen aller Art, Geräte uvm. ...

Diese robusten Planen werden auch oft auf Baustellen verwendet, weil sie UV-stabilisiert sind.

Beide Planen sind gewebeverstärkt und haben einen doppelten Rand. Zudem sind sie gut spannfähig und mit Ösen versehen.



5 x in Deutschland: Bundesweiter Service auch vor Ihrer Tür!



1 Niederlassung Nord
Scobalitwerk Wagner GmbH
Zürnkamp 27
D-21217 Seevetal-Meckelfeld
Telefon 040-219021-0
Telefax 040-70011446
seevetal@scobalit.de

2 Niederlassung Ost
Scobalitwerk Wagner GmbH
Hermann-Ilgen-Straße 7
D-04808 Wurzen
Telefon 03425-8519875
Telefax 03425-814709
wurzen@scobalit.de

3 Niederlassung West
Scobalitwerk Wagner GmbH
Fichtenstraße 18
D-56584 Anhausen
Telefon 02639-962570
Telefax 02639-962571
anhausen@scobalit.de

4 Niederlassung Süd-Ost
Scobalitwerk Wagner GmbH
Industriepark 3
D-97273 Kürnach
Telefon 09367-98440
Telefax 09367-984429
kuernach@scobalit.de

5 Niederlassung Süd-West
Scobalitwerk Wagner GmbH
Bahnhofstraße 51-57
D-77746 Schutterwald
Telefon 0781-9907900
Telefax 0781-6093207
offenburg@scobalit.de

**Berechnungsprogramm
gratis online!**



Berechnen Sie den Materialbedarf
für Ihre Bedachung ganz einfach
mit der Scobalit Planungssoftware
im Internet: www.scobalit.de



Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften.
Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen.
Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen.
Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.

Technische Änderungen vorbehalten.

Prospekt-Nr.: 9580150



www.scobalit.de