



Technische Daten

GUTTANIT+ Welle Sinus 76/18 Wabe/C-Str.

**Lichtundurchlässige, einschalige, profilierte Platten aus Kunststoff/
GPK Guttanit+ Welle Wabe/C-Str. in Schwarz, Rot und Betongrau 2,6 mm Stärke**

Allgemeine Eigenschaften		
Plattenbreite*/Nutzbreite*	mm	900
Materialdicke*	mm	2,5 – 2,6
Temperatur-Beständigkeit	°C	-20 bis + 65
Brandverhalten	Klasse	B2
max. Gebrauchstemperatur ohne Belastung kontinuierlich	°C	65 +/- 2
max. Gebrauchstemperatur ohne Belastung kurzzeitig	°C	75
Wärmeausdehnungskoeffizient	mm/m °C	0,07
mögliche Ausdehnung durch Wärme und Feuchte	mm/m °C	7
Minstdachneigung	Grad/cm	5/9
Längentoleranz Platten > 2500 mm	-0 % / +0,8	gem. DIN EN 1013
Breitentoleranz	+/- 0,8%	gem. DIN EN 1013
max. Pfettenabstand bei 500 N/m ² Schneelast/Windlast Sinus Wellplatten 76/18 Stärken 2,5 – 2,6 mm	mm	600
Transmissionsgrade		
Stärke	Ausführung	Transmissionsgrad
2,6mm	Sinus 76/18 Wabe/C. Struktur Schwarz, Rot, Betongrau	-

*Toleranzen gem. DIN EN 1013

Unsere anwendungstechnische Beratung ist unverbindlich. Die Verantwortung für die Anwendung bzw. Verarbeitung unserer Produkte liegt beim Anwender, auch im Hinblick auf etwaige Schutzrechte Dritter. Technische Daten, die unsere Produkte betreffen, sind Richtwerte.