



Sinus är en glasfiberarmerad polyesterplatta, tillverkad i Sverige för ett tufft allvädersklimat. Sinus skyddas av integrerade ytfilmer som garanterar högt UV-skydd och ger produkten en lång livslängd. Goda mekaniska egenskaper och fin förmåga att släppa igenom ljus är andra fördelar med Sinus

Tekniska egenskaper

	Enhet	Värde	Anmärkning
Tjocklek	mm	1	-
Profilhöjd	mm	18	-
Vikt	kg	1,4	-
Bredd	mm	900 / 836	Fullbredd / Täckande bredd
Längder	mm	2000, 2500, 3000 3500, 4000, 4500 5000, 6000 mm	-
Ljustransmission	%	85 40	Transparent Opal
Brandcertifiering	-	E, B ROOF (t2)	Enligt EN 13501-1
Längdutvidgningskoefficient	mm/m°C	0,025	-
Användningstemperatur	°C	-40 / 130	-
UV-skydd	-	Ja	Coextruderad på utsidan
Garanti	-	-	15 år

Spännvidder:

Rekommenderade spännvidder vid utbredd last, alternativt rekommenderade regelavstånd.

Last	kN/m ²	0,9	1,2	1,5	2,0	2,5
c/c	m	0,8	0,75	0,7	0,65	0,6

