



PRODUKTFAKTA Sverigeplattan

Sverigeplattan är marknadens enda glasfiberarmerade polyesterplatta, tillverkad i Sverige för ett tufft allvädersklimat. Sverigeplattan 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 Sverigeplattan. Polyestrar har betydande beständighet gentemot syror och sura miljöer. Även för basiska miljöer har polyester stor beständighet.

Biologisk beständighet:

Sverigeplattan är beständig gentemot mikroorganismer, svamp, larver, mögel och insekter.

Tekniska egenskaper

	Enhet	Värde	Anmärkning
Tjocklek	mm	1	-
Profilhöjd	mm	20	-
Vikt	kg	1,4	-
Bredd	mm	1140/ 1100	Fullbredd/täckande bredd
Längder	Meter	2 - 7	I jämna halvmetrar
Ljustransmission	%	85 60	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 båda sidor
Garanti	-	-	20 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

