



Halleplattan är marknadens enda glasfiberarmerade polyesterplatta, tillverkad i Sverige för ett tufft allvädersklimat.

Halleplattan 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 Halleplattan.

Polyestrar har betydande beständighet gentemot syror och sura miljöer. Även för basiska miljöer har polyester stor beständighet.

Biologisk beständighet:

Halleplattan 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	mm	2000, 2500, 3000, 3500, 4000, 4500, 5000, 5500, 6000 mm	
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	-	-	15 år

## Spännvidder:

Rekommenderade spännvidder vid utbredd last, alternativt rekommenderade regelavstånd.

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

