

Skalflex Vindspærre

Vindspærreplade til ventilerede facadekonstruktioner



Produktinformation

Produktegenskaber

Effektiv vindspærre til bl.a. ventilerede facadekonstruktioner. En universel byggeplade, der består af 70% cement og 30% træ. Træspånerne indkapsles i en cementlomme, hvorved der opnås en god kombination af træets styrke og fleksibilitet med cementens brandsikkerhed.

Velegnet til ethvert byggeri, hvor kravet er styrke, brandsikkerhed, vejrbestandighed og fleksibilitet.

Skalflex Vindspærre er MK-godkendt.
Produceret iht. EN 634-2.

Farve: Grågrøn.

Anvendelse

Velegnet bl.a. som udvendig beklædningsplade, underbeklædning og vindspærre.

Montering

Skalflex Vindspærre kan monteres på både stål- og trærigler. Det er vigtigt, at pladerne har deres naturlige fugtindhold på 10% inden montering. Alle pladekanter skal være understøttede. Ved indvendig udførelse af hjørner, gulv, loft og andre faste konstruktioner monteres pladerne med 3 mm afstand pr. plade. Ved udendørs montering skal afstanden være 5 mm.

Teknisk data

Bøjningsstyrke (længderetning):	9 N/mm ²
Tværtrækstyrke:	Min. 0,5 N/mm ²
Trykstyrke:	Min. 15 N/mm ²
Elasticitetsmodul:	Min. 4000 N/mm ²
Formændring længde/bredde v/20°C (RF 25%-85%):	0,3%
Tykkelseskvælning:	1,2-1,8% (24 timer)
Z-H ₂ Oværdi:	2,0 Gpa × s × m ² /kg v/8 mm tykkelse
Fugtindhold:	9-13% (ved levering)
Varmeledningsevne:	0,26 W/mk
Alkalitet:	pH-værdi 11
Brand:	Klasse A (B-s1, d0) iht. DS 1065-1 Klasse 1 (K1 10 B-s1,d0) iht. DS 1065-2
Tolerancer ved 8-10 mm pladetykkelse:	Tykkelse 0,7 mm. Længde/bredde ± 5 mm

Dimensioner m.m.

Format:	1200 × 2500 × 8 mm
Rumvægt pr. m ³ :	Ca. 1320 kg
Enhedsstr.:	60 stk/palle
DB-nr.	1457518

