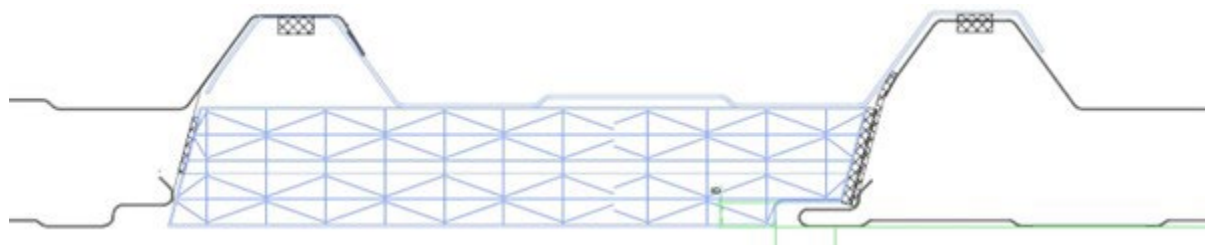


TECHNISCHE DATASHEET

SAB Lichtdoorlatende dakpanelen (Vista)



Lichtdoorlatendheid: 25%

Maximale aanbevolen lengte v/d plaat: 5.000 mm

Overspanning (m)	Belasting (kN/m ²)		
	1-veld	eindveld	middenveld
2,0	0,33	0,80	1,66
1,5	0,79	1,89	2,37
1,3	1,21	2,46	2,74
1,0	2,65	3,25	3,50

Doorgaande dikte: 40 mm
U-waarde: 2,70 W/m²K

Elasticiteitsmodule: 230 kN/cm²

Geluidsdemping: ca. 22 dBA

Vormvastheid (korte termijn): -40 tot +120°C

Hardheid Barcol: 15

Wateropname in 24 uur: 0,15%

Lineaire uitzetting: 68 mm/m.K

Warmtegeleiding: 0,2 W/m².K

Chemische bestendigheid: SAB PC Lichtpanelen zijn over het algemeen uitstekend bestand tegen de meeste chemicaliën. De weerstand tegen specifieke verbindingen hangt af van de concentratie en temperatuur, de duur van de blootstelling en de spanning in de plaat.

Brandklasse: NEN-EN 13501, klasse E

Minimum dakhelling: 5 graden