

TECHNISCHE DATASHEET

SAB Lichtdoorlatende dakpanelen (Vision)



Lichtdoorlatendheid:	ca. 68%
Maximale lengte v/d plaat:	8.500 mm
Maximum gordingafstand:	2.000 mm - 0,75 kN/m ² 1.500 mm - 1,00 kN/m ² 1.300 mm - 1,75 kN/m ² 1.000 mm - 2,00 kN/m ²
Hoogte onderbak:	40 60 80 100 mm
U-waarde:	1.51 1.31 1.16 1.04 W/m ² K
Elasticiteitsmodule:	700 - 900 kN/cm ²
Geluidsdemping:	ca. 20 dBA
Vormvastheid:	-40 tot +120°C
Trekvastheid bij 20°C, polyester:	10 - 12 kN/cm ²
Buigvastheid bij 20°C, polyester:	10 - 16 kN/cm ²
Slagvastheid, polyester:	400 - 600 N/cm ²
Hardheid Barcol:	50
Wateropname in 24 uur:	1,5%
Lineaire uitzetting:	0,035 mm/m.K
Warmtegeleiding:	0,157 W/m ² .K
Chemische bestendigheid:	Bestand tegen de meeste vormen van luchtverontreiniging door de industrie, minerale oliën, verdunde zuren en logen bij normale temperaturen.
Brandklasse:	NEN-EN 13501, klasse E
Minimum dakhelling:	5 graden