

## SOPLUTEC UV

### Omschrijving

**SOPLUTEC UV** is een waterdicht en dampdoorlatend regenscherm bestaande uit niet geweven polyester met UV-resistente afwerking aan de buitenzijde.  
Het wordt achter de gevelbekleding geplaatst ter bescherming van de isolatie in een systeem met een lichte gevelbekleding op een houten of metalen draagstructuur met open voegen  $\leq 10$  mm en een totaal voegoppervlak  $\leq 1,5$  % van de totale oppervlakte van de gevelbekleding.

### Samenstelling & verpakking

Samenstelling	niet geweven polyester met UV-resistente afwerking
Massa (g/m <sup>2</sup> )	160
Afmetingen van de rol (m)	50 x 1,5
Massa van de rol (kg)	13
Afwerking	de buitenzijde is voorzien van een opdruk

De rol opslaan op een droge plaats, beschermd tegen vocht en zonlicht.

### Kenmerken

Dikte (mm) (EN 1849-2)	MDV	0,50
Treksterkte L (N/50 mm) (EN 12311-1)	MDV	210
Treksterkte B (N/50 mm) (EN 12311-1)	MDV	205
Rek bij breuk L (%) (EN 12311-1)	MDV	55
Rek bij breuk B (%) (EN 12311-1)	MDV	70
Nageldoorscheursterkte L (N) (EN 12310-1)	MDV	200
Nageldoorscheursterkte B (N) (EN 12310-1)	MDV	225
Equivalente dampdiffusiedikte (m) (EN 1931)	MDV	0,14
Dimensionele stabiliteit (%) (EN 1107-2)	MLV	$\pm 1,5$
Luchtdoorlaatbaarheid (m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> .h.50 Pa)) (EN 12114)	MLV	0,004
Duurzaamheid water doorlaatbaarheid: - na kunstmatige veroudering (5000 u UV / 90 dagen / 70 °C) (EN 1297 / EN 1296 / EN 1928)		W1
Toepassingstemperatuur (°C)		-40 / +100

MDV = gemiddelde waarde / MLV = grenswaarde / NPD = geen prestatie vastgesteld

### Verwerking

**SOPLUTEC UV** wordt met de bedrukking aan de buitenzijde, geplaatst achter de verticale latten/profielen van de draagstructuur van de gevelbekleding. Het kan tijdelijk met nagels of nietjes bevestigd worden.

In de lengterichting is de overlap voorzien van een zelfklevende strook waarmee een continue regenscherm verkregen wordt.

Om beschadiging te voorkomen moet het na installatie volledig afgedekt worden.

Zie plaatsingsvoorschriften of contacteer de fabrikant voor meer informatie.

### Bijzondere aanwijzingen

#### Hygiëne, gezondheid en milieu

Dit product bevat geen gevaarlijke bestanddelen en beantwoordt aan de eisen inzake hygiëne, gezondheid en milieu.

#### Kwaliteits-, Milieu en Veiligheids-management

**SOPREMA** hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten, het milieu en de veiligheid.

Daarom werken wij volgens de kwaliteits-, milieu en veiligheids-management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.