

## ROOF 115

### Omschrijving

**ROOF 115** is een waterdicht en dampdoorlatend vlies.  
Het wordt als scheidings- en beschermingslaag toegepast op omkeerdaken.

### Samenstelling & verpakking

	<b>ROOF 115</b>
Samenstelling	niet geweven polypropyleen
Massa (g/m <sup>2</sup> )	120
Afmetingen van de rol (m)	50 x 1,5
Massa van de rol (kg)	9

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

### Kenmerken

		<b>ROOF 115</b>
Dikte (mm) (EN 1849-2)	MDV	0,4
Treksterkte L (N/50 mm) (EN 12311-1)	MDV	260
Treksterkte B (N/50 mm) (EN 12311-1)	MDV	170
Rek bij breuk L (%) (EN 12311-1)	MDV	50
Rek bij breuk B (%) (EN 12311-1)	MDV	80
Nageldoorscheursterkte L (N) (EN 12310-1)	MDV	120
Nageldoorscheursterkte B (N) (EN 12310-1)	MDV	140
Equivalentente dampdiffusiedikte (m) (EN 12572)	MDV	0,02
Toepassings temperatuur (°C)		-40 / +80

**ROOF 115** draagt bij tot de thermische verbetering van het dak doordat het water niet doordringt tot op de waterdichting. De correctiefactor  $\Delta U$  voor het compenseren van de warmteverliezen, ten gevolge van het koelend effect van water, is hierdoor lager (factor  $f_x = 0,0025$  volgens ETAG 031). Dit zorgt ervoor dat het isolatiepakket een hogere warmteweerstand  $R_{tot}$  bezit wat een positieve invloed heeft op de benodigde isolatiedikte.

**ROOF 115** heeft tevens een hoge weerstand tegen bacteriële aantasting en is bestand tegen UV, rot en bitumen.

### Verwerking

**ROOF 115** wordt bij omkeerdaken op de isolatie geplaatst alvorens het aanbrengen van de afwerking (ballast, tegels, ...). Er dient een minimale overlapping van 150 mm voorzien te worden in de richting van de afvloeit van het regenwater. Om beschadiging te voorkomen moet het na installatie volledig afgedekt worden. Zie plaatsingsvoorschriften of contacteer Soprema 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. Raadpleeg de veiligheidsfiche voor meer informatie.

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

**SOPREMA** hecht veel belang aan de kwaliteit van zijn producten en het milieu. Daarom werken wij volgens de kwaliteits- en milieu management systemen **EN ISO 9001** en **EN ISO 14001**.