

# Lé de sous-couverture



Lés de sous-toiture de haute qualité, perméables à la diffusion, pour sollicitations normales, élevées et extraordinaires selon SIA 232/1, avec accessoires appropriés pour des raccords étanches durables.

## Assortiment Lé de sous-couverture

Attributs	Unité	Lé de sous-couverture Defensio 2S	Lé de sous-couverture Defensio Q Plus
Format	L x l mm	50 000 x 1500 30 000 x 3000	50 000 x 1500 30 000 x 3000
Poids au m <sup>2</sup>	g/m <sup>2</sup>	215	340
Résistance à la pénétration de l'eau		W1	W1
Épaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion sd	m	0,09	0,3
Étanchéité à la pluie battante		réussie	réussie
Exposition aux intempéries comme couverture temporaire		≤ 3 mois	≤ 3 mois
Résistance à la température	°C	-40 à +90	-40 à +80
Classe de réaction au feu	EN	E	E
Comportement au pliage à froid	°C	-20	-20
Force de traction maximale longitudinale/transversale	N/5 cm	335 / 395	330 / 370
Allongement longitudinal/transversal à la traction maximale	%	40 / 50	40 / 50
Résistance à la déchirure (tige de clou) longitudinale/transversale	N	200 / 200	230 / 200
Matériau		Voile de polyester enduit PU	À trois couches avec couches fonctionnelles PU monolithiques
Champ d'application		Sollicitations normales et élevées Pour des sollicitations élevées, joint collé avec ruban adhésif (Multi-Tape) sur la face supérieure du lé	Sollicitations extraordinaires
Remarque		Utilisable sur toutes les pentes de toit à partir de 16° en tenant compte de l'inclinaison minimale de la couverture. Stockage uniquement à l'intérieur, température de stockage -10°C à 30°C; protéger du rayonnement solaire. Chevauchement min. 100 mm	Utilisable sur toutes les pentes de toit à partir de 5° en tenant compte de l'inclinaison minimale de la couverture. Stockage uniquement à l'intérieur, température de stockage -10°C à 30°C; protéger du rayonnement solaire. Chevauchement min. 100 mm, au moins 40 mm avec soudage au solvant ou avec appareil à air chaud

## Accessoires Defensio Q Plus

Attributs	Unité	Defensio Q Plus UV Lé de sous-couverture	Defensio Q Plus UV Bande de raccordement à l'égout	Defensio Q Plus préconfectionné
Format	L x l mm	50 000 x 2 000	50 000 x 430	max. 25 000 x 15 000
Largeur bandes UV	mm	500	300	
Poids au m <sup>2</sup>	g/m <sup>2</sup>	Lé = 340 Bandes UV = 640	Bandes UV = 640	Lé = 340 Bandes UV = 640
Épaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion sd	m	Lé = 0,3 Bandes UV = 10,0	Bandes UV = 10,0	Bahn = 0,3 Bandes UV = 10,0
Matériau lé		à trois couches avec couches fonctionnelles PU monolithiques		
Matériau des bandes UV		tissu polyester enduit PVC sur les deux faces		
Remarque		Pose des bandes UV sur polystyrène uniquement avec couche de séparation (migration du plastifiant)		

### Manchette du tuyau Defensio

Recommandé jusqu'à 25°  
d'inclinaison du toit.

**Matériau**  
TPU



### Defensio Q Plus Comfort manchette d'isolation pour tube

Recommandé à partir d'une  
pente de toit de 25°.

**Matériau**  
À trois couches avec  
couches fonctionnelles PU  
monolithiques



### Defensio Q Plus coin extérieur

**Matériau**  
À trois couches avec  
couches fonctionnelles PU  
monolithiques

