

## Lé de gouttière résistant aux UV

### Feuille de données

#### Domaine d'application

albert extrema traufbahn est un lé de gouttière résistant aux UV. La face noire peut être raccordée thermiquement à la tôle d'écoulement revêtue de PVC. La face grise est soudée thermiquement au lé de sous-toiture de la surface de toit. Dans la version pré-confectionnée, une

bande du lé de sous toiture soudable de manière homogène albert difuroof extrema est déjà prévue. Elle peut être soudée thermiquement ou par agents de soudage aux solvants de manière homogène au lé de sous-toiture de la couverture de toit

#### Remarques

- albert extrema traufbahn répond en Suisse aux exigences des sous-toitures soumises à des sollicitations extrêmes selon SIA 232/1 : 2011.
- Si le lé entre en contact avec des produits chimiques (p. ex. huile de scie à chaîne et essence), les éliminer immédiatement avec un chiffon.

- Eviter tout contact du lé avec des substances contenant des solvants. Ils pourraient porter atteinte à l'étanchéité de la bande. Nous recommander de procéder au remplacement des endroits concernés.

#### Mise en œuvre

Pour la mise en œuvre, veuillez vous référer au guide de mise en œuvre précis et détaillé du lé de sous-toiture albert difuroof extrema.

#### Données techniques

Propriétés	Méthode	Unité	Valeur nominale moyenne	Tolérance minimale/maximale
Matériau			Multicouche TPU-PES-TPU	
Longueur	EN 1848-2	m	50m	± 0.5
Largeur du lé de gouttière résistant aux UV	EN 1848-2	m	0.50m	± 0.02
Dimension			0.5 m x 50m	± 0.02/± 0.5
Rectitude	EN 1848-2	mm/10m	< 30	
Dimension par unité de surface	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	310	-16/+16
Indice d'incendie	EN 13501-1	Classe	E	A plat
Étanchéité du lé à l'eau	EN 1928	Classe	W1	Réussi
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau (Valeur Sd)	EN 12572, Clima C	m	0.40	-0.1/+0.1
Force de traction maximale en sens longitudinal	EN 12311-1	N/50mm	300	±30
Force de traction maximale en sens transversal	EN 12311-1	N/50mm	350	±30
Élongation en sens longitudinal	EN 12311-1	%	50	±10
Élongation en sens transversal	EN 12311-1	%	60	±10
Exposition libre aux intempéries		Mois	6 (les travaux de soudage doivent être achevés au bout de 3 mois)	
Exposition libre aux intempéries selon recouvrement protecteur provisoire		Semaines	4	
Pente de toit minimale		°	Dès 5°. Considérez les indications SIA 232/1:2011 annexe D..	
Stockage	12 mois à température ambiante (>5°C), à l'abri d'un ensoleillement direct			
<b>Valeurs après vieillissement artificiel</b>	Température testée	°C	70°	
Étanchéité aux joints et à l'eau du lé	EN 1928*	Classe	W1 +	Réussi
<b>Autres résultats d'essais</b>				
Stabilité aux UV de la face grise	EN 13859-2	h	plus de 5000	Contrôlé
Test à la pluie battante	GHS			Rempli
Résistance à l'abrasion	GHS			Rempli
Test à la grêle	GHS	HW 3		Rempli

\*Test selon DIN EN 13859-1

**Remarque:** Il incombe au poseur d'établir l'efficacité du produit pour un but déterminé par ses propres tentatives et examens. Ces instructions de mise en œuvre peuvent perdre leur validité en raison des nouvelles reconnaissances ou des développements récents. Il est possible de consulter la feuille de données techniques CE, les données de production et les instructions de mise en œuvre actuellement en vigueur sous [www.albert.ch](http://www.albert.ch).