

BIKUTOP ECO EP5 S flam

Description produit

Lé supérieur de haute qualité en bitume élastomère recyclé avec armature en voile en polyster. Face supérieure grise ardoisée. Face inférieure en film thermosoudable.

Caractéristiques du produit

- ✓ Soudable
- ✓ Face supérieure grise ardoisée
- ✓ Résistance au fluage à température élevée ≥ 100 °C
- ✓ Valeur $S_D \sim 250$ m

Applications

Fonction et application

- ✓ Lé supérieur pour étanchéité bicouche
- ✓ Etanchéité monocouche sur support rigide (béton)

Élément de construction et utilisation

- ✓ Toiture plate praticable, non praticable
- ✓ Murs contre terre, étanchéité monocouche ou multicouches sans et sous pression d'eau

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Lé supérieur pour toiture plate végétalisée
- ✗ Lé supérieur pour toitures plates sans couche de protection et d'usure
- ✗ Lé supérieur pour relevé sans couverture



Rouleau	8 x 1.00 m
Epaisseur	5.0 mm ($\pm 5\%$)
Masse surfacique	5.9 kg/m ²

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Dénomination		SIA 281		EP5.0 a,flam
Application selon SIA				A1,A2,B1.1
Défauts apparents				keine
Déclaration				CE
Rectitude		EN 1848-1	mm/10m	E
Etanchéité à l'eau	Méthode B		B = Type T	E
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3(cr)
Propriété en traction longitudinale : force maximale				850 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction transversale : force maximale				600 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction longitudinale : allongement à la force à la rupture				22 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction transversale : allongement à la force à la rupture				22 ($\pm 15\%$)
Résistance aux charges ponctuelles		EN 12691	mm	1000

BIKUTOP ECO EP5 S flam

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Résistance au poinçonnement statique		EN 12730	kg	20
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-1	%	≤0.4
Comportement à la flexion à basse température		EN 1109	°C	≤-20
Résistance au fluage à température élevée		EN 1110	°C	≥100
Épaisseur d'une couche d'air équivalente	s	EN 1931	m	250

Informations

Conseil d'utilisation

Ne convient pas pour les relevés et retombées exposés aux intempéries selon la norme SIA 271:2021 2.8.1.8

Ne convient pas aux toitures sans couches de protection et d'utilisation selon la norme SIA 271:2021 5.9.6.

La compatibilité entre les lés en bitume polymère et les produits contenant des hybrides ou similaires doit être clarifiée au préalable auprès du fabricant ou du fournisseur respectif.

Stockage

Stocker les lés d'étanchéité debout et sur un sol plat, ne pas superposer les palettes.

Informations

Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.