BIKUTOP EP4 flam

Description produit

Lé supérieur en bitume élastomère avec armature en voile polyester. Face supérieure talquée. Face inférieure avec points de talc – sable et film thermosoudable.

Caractéristiques du produit

- ✓ Peut être collé et soudé
- ✓ Face inférieure avec points de talc – sable et film thermosoudable
- ✓ Résistance au fluage à température élevée ≥100 °C
- ✓ Valeur S_D ~200 m

Rouleau	8 x 1.00 m
Epaisseur	4.0 mm (±5%)
Masse surfacique	4.7 kg/m²

Applications

Fonction et application

- ✓ Lé supérieur pour étanchéité bicouche
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche sur béton armé et supports rigides

Élément de construction et utilisation

- ✓ Toiture plate praticable, non praticable

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

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Dénomination		SIA 281		**EP4.0 ts,flam**
Application selon SIA				**A1**
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 (±15%)**
Propriété en traction transversale : force maximale				**600 (±15%)**
Propriété en traction longitudinale : allongement à la force à la rupture				**22 (±15%)**
Propriété en traction transversale : allongement à la force à la rupture				**22 (±15%)**
Résistance aux charges ponctuelles		EN 12691	**mm**	**1250**

swisspor

swisspor Romandie SA
Chemin du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
romandie@swisspor.com

Vente + Administration
Tél. +41 21 948 48 48
vi@swisspor.com
dispo-romandie@swisspor.com

Support technique
Tél. +41 21 948 48 11
cdc@swisspor.com

Créé 2024-07-30

BIKUTOP EP4 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**
Epaisseur d'une couche d'air équivalente	s	EN 1931	**m**	**200**

Informations

Conseil d'utilisation

Procédé de coulage et d’enroulement : température du matériau, du support et de l’air min. +5 °C
Prétraitement du support selon SIA 271 : 2021 alinéa 2.2.1.3 tableau 1
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.

swisspor Romandie SA
Chemin du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
romandie@swisspor.com

Vente + Administration
Tél. +41 21 948 48 48
vi@swisspor.com
dispo-romandie@swisspor.com

Support technique
Tél. +41 21 948 48 11
cdc@swisspor.com

Créé 2024-07-30