

BIKUPLAN ECO EGV3

Description produit

Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction ou 1ère couche d'étanchéité de haute qualité en bitume élastomère recyclé avec armature en voile de verre. Face supérieure et inférieure talqué - sablé.

Caractéristiques du produit

- ✓ Collable
- ✓ Face supérieure talquée – sablée
- ✓ Résistance au fluage à température élevée $\geq 100\text{ °C}$
- ✓ Valeur $S_D \sim 150\text{ m}$

Applications

Fonction et application

- ✓ Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction sur béton armé
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche sur isolation thermique
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche sur béton armé

Élément de construction et utilisation

- ✓ Toiture plate praticable, non praticable

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Constructions soudées
- ✗ Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction pour toitures plates végétalisées
- ✗ Sur des matériaux en bois



Rouleau	10 x 1.00 m
Epaisseur	3.5 mm ($\pm 10\%$)
Masse surfacique	3.0 kg/m ²

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Dénomination		SIA 281		EG3.0 ts,ts
Application selon SIA		SIA 270		A1,A2,D
Défauts apparents		EN 1850-1		aucune
Déclaration				CE
Rectitude		EN 1848-1		E
Etanchéité à l'eau	Méthode B	EN 1928 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		EN 12311-1	N/50 mm	600 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction transversale : force maximale		EN 12311-1	N/50 mm	600 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction longitudinale : allongement à la force à la rupture		EN 12311-1	%	4 ($\pm 15\%$)

BIKUPLAN ECO EGV3

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Propriété en traction transversale : allongement à la force à la rupture		EN 12311-1	%	4 (±15%)
Résistance aux charges ponctuelles		EN 12691	mm	500
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	150

Informations

Stockage	Protéger le matériel des rayons directs du soleil, de la chaleur, de la pluie et de la neige. 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.
Conseil d'utilisation	Procédé de coulage et d'enroulement : température du matériau, du support et de l'air min. +5 °C 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.