

BIKUPLAN LL MULTI GG4 flam

Description produit

Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction ou 1ère couche d'étanchéité de haute qualité en bitume élastomère avec armature en voile de verre. Face supérieure en voile à coller et à souder. Face inférieure avec points 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 $\geq 100^{\circ}\text{C}$
- ✓ Valeur $S_D \sim 190 \text{ m}$

Applications

Fonction et application

- ✓ Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction sur béton armé et supports rigides
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche sur isolation thermique
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche sur béton armé et supports rigides
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche souterraine sans pression d'eau

Élément de construction et utilisation

- ✓ Toiture plate praticable, recouverte de gravier
- ✓ Murs contre terre, étanchéité multicouche sans pression d'eau

Non adapté (liste non exhaustive)

- ✗ Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction pour toitures plates végétalisées



Rouleau	8 x 1.1 m
Epaisseur	3.8 mm ($\pm 10\%$)
Masse surfacique	4.6 kg/m ²

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Dénomination		SIA 281		EW3.8 pp,flam
Application selon SIA		SIA 270		A1,A2,A3,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	1800 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction transversale : force maximale		EN 12311-1	N/50 mm	1800 ($\pm 15\%$)

BIKUPLAN LL MULTI GG4 flam

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Propriété en traction longitudinale : allongement à la force à la rupture		EN 12311-1	%	4 (±15%)
Propriété en traction transversale : allongement à la force à la rupture		EN 12311-1	%	4 (±15%)
Stabilité dimensionnelle		EN 1107-1	%	≤ 0.4
Comportement à la flexion à basse température		EN 1109	°C	≤ -25
Résistance au fluage à température élevée		EN 1110	°C	≥ 100
Epaisseur d'une couche d'air équivalente	s	EN 1931	m	190

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 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	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.
Tolérance	Procédé de pliage à froid Application au-dessus de 1000 m d'altitude ≤20 °C ou encore plus bas en fonction de l'objet.
Spécification technique	Convient pour des systèmes testés selon BROOF (t1), classification selon la norme SN EN 13501-5. Conformément aux rapports de classification n° 17604D et n° 17619C.