

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 ≥ 100 °C
- ✓ Valeur $S_D \sim 190$ 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,B1.1 |
| Défauts apparents | | EN 1850-1 | | aucune |
| Déclaration | | | | CE |
| Rectitude | | EN 1848-1 | mm/10m | 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 | <p>Procédé de coulage et d'enroulement : température du matériau, du support et de l'air min. +5 °C</p> <p>Prétraitement du support selon SIA 271 : 2021 alinéa 2.2.1.3 tableau 1</p> <p>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.</p> |
| Stockage | <p>Protéger le matériel des rayons directs du soleil, de la chaleur, de la pluie et de la neige.</p> <p>Stocker les lés d'étanchéité debout et sur un sol plat, ne pas superposer les palettes.</p> |
| Informations | <p>Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.</p> |
| Tolérance | <p>Procédé de pliage à froid</p> <p>Application au-dessus de 1000 m d'altitude ≤20 °C ou encore plus bas en fonction de l'objet.</p> |
| Spécification technique | <p>Geeignet für BROOF (t1) geprüfte Systemaufbauten, Klassifizierung nach SN EN 13501-5.</p> <p>Gemäss Klassifizierungsbericht Nr. 17604D und Nr. 17619C.</p> |