

BIKUPLAN LL VARIO Reno

Description produit

Pare-vapeur à soudage rapide / étanchéité provisoire pendant la construction ou 1ère couche d'étanchéité de haute qualité en bitume élastomère avec armature en voile de fibres de verre. Face supérieure en voile à coller et à souder, recouvrement en 2 parties, autocollant à froid et film flam. Face inférieure avec bandes thermoactives et film flam.

Caractéristiques du produit

- ✓ Soudable
- ✓ Face inférieure avec bandes thermoactives pour la décompression de la vapeur
- ✓ Résistance au fluage à température élevée ≥ 100 °C
- ✓ Valeur $S_D \sim 180$ m



Rouleau	8 x 1.1 m
Epaisseur	3.5 mm ($\pm 10\%$)
Masse surfacique	4.1 kg/m ²

Applications

Fonction et application

- ✓ Pare-vapeur / étanchéité provisoire pendant la construction sur matériaux en bois ou sur supports à base de ciment avec une humidité résiduelle élevée
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour étanchéité bicouche comme sous-couche de sécurité sur isolation thermique ROC ou PIR
- ✓ 1ère couche d'étanchéité pour une étanchéité bicouche sur matériaux en bois

Élément de construction et utilisation

- ✓ Toiture plate praticable, recouverte de gravier

Non adapté (liste non exhaustive)

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

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Dénomination		SIA 281		EG3.5 pp, flam
Application selon SIA		SIA 270		A1,A2,D
Défauts apparents		EN 1850-1		aucune
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	1000 ($\pm 15\%$)
Propriété en traction transversale : force maximale		EN 12311-1	N/50 mm	900 ($\pm 15\%$)

BIKUPLAN LL VARIO Reno

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%)
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	≤ -25
Résistance au fluage à température élevée		EN 1110	°C	≥ 100
Epaisseur d'une couche d'air équivalente	s	EN 1931	m	180

Informations

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.
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.