

# 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  $\geq 100$  °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

**Rouleau** 8 x 1.1 m

**Epaisseur** 3.8 mm ( $\pm 10\%$ )

**Masse surfacique** 4.6 kg/m<sup>2</sup>

### 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

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbol	Norme	Unité	Valeur
Dénomination		SIA 281		<b>EW3.8 pp,flam</b>
Application selon SIA				<b>A1,A2,B1.1</b>
Défauts apparents				<b>keine</b>
Déclaration				<b>CE</b>
Rectitude		EN 1848-1	<b>mm/10m</b>	<b>E</b>
Etanchéité à l'eau	Méthode B		<b>B = Type T</b>	<b>E</b>
Comportement au feu		EN 13501-1		<b>E</b>
Groupe de comportement au feu		AEAI		<b>RF3 (cr)</b>
Propriété en traction longitudinale : force maximale				<b>1800 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
Propriété en traction transversale : force maximale				<b>1800 (<math>\pm 15\%</math>)</b>

# BIKUPLAN LL MULTI GG4 flam

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

## Informations

<b>Conseil d'utilisation</b>	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.
<b>Stockage</b>	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.
<b>Informations</b>	Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.
<b>Tolérance</b>	Procédé de pliage à froid Application au-dessus de 1000 m d'altitude $\leq 20$ °C ou encore plus bas en fonction de l'objet.