

swissporBIKUVAP LL EVA

Pare-vapeur pour exigences élevées avec armature aluminium. Application spéciale pour parties présentant un fort taux d'humidité. Etanchéité contre humidité ascendante sous chape flottante.

Pose libre joints soudés ou collés, soudé en pleine surface sur les supports préalablement apprêtés ou collé en pleine surface au bitume chaud. Préparation du support avant le collage ou soudage conformément à la norme SIA271:2007 article 2.2.1.3 tableau 1.



Domaines d'utilisation

- Pare-vapeur pour construction présentant un fort taux d'humidité
- Pare-vapeur pour toitures végétalisées avec réserve d'eau
- Etanchéité contre l'humidité ascendante sous chape flottante
- Pratiquement étanche à la vapeur

Caractéristiques techniques

Produit	swissporBIKUVAP LL EVA		
Caractéristiques	Unités	Norme SN EN resp. SIA	
Dénomination		281	EVA3.5 ts,pp
Domaines d'utilisation		270	D, E
Armature			Voile de verre, PET + aluminium
Masse d'enrobage			Bitume élastomère
Face supérieure			Talqué / sablé
Face inférieure			Voile pour coller ou souder
Défauts visibles		1850-1	Aucun
Longueur ¹⁾ Largeur ²⁾	m	1848-1	8 1,1
Rectitude	mm/10	1848-1	≤ 20
Masse surfacique	kg/m ²	1849-1	4,3
Epaisseur ³⁾	mm	1849-1	3,5
Etanchéité à l'eau	Méthode B = type T	1928	conforme
Indice incendie Comportement au feu	i.i Classe	AEIA 13501-1	5.1 E
Propriété en traction : force maximale ⁴⁾	N/50 mm	12311-1	400
Propriété en traction : allongement à la force à la rupture ⁴⁾	%	12311-1	3
Stabilité dimensionnelle		1107-1	≤ 0,4
Comportement à la flexion à basse température ⁵⁾	°C	1109	≤ -20
Résistance au fluage à température élevée	°C	1110	≥ 60
Epaisseur d'une couche d'air ayant une résistance équivalente à la diffusion $s=\mu \cdot d$ ⁶⁾	valeur en m		2200

1. Tolérance ± 0,5%
2. Tolérance ± 1%
3. Tolérance ± 5%
4. Tolérance ± 15%
5. Dans le cas d'application au dessus de 1000 m. ≤ -20° ou objets spécifiques
6. Aucune valeur empirique, données issues de la littérature

Indication : Les informations données se basent sur l'état de la technique actuelle. Sous réserve de modifications.