

Fiche technique

DELTA®-PVG PLUS

Pare-vapeur pour toiture Sarking.



Caractéristiques	Méthode	Valeur
Description		
Application	-	Pare-vapeur et pare-air pour construction Sarking. Avec double bandes autocollantes intégrées.
Matériau	-	Non tissé en polypropylène (PP) associé à une couche centrale étanche à la vapeur.
Masse surfacique	EN 1849-2	env. 150 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	env. 0,4 mm
Rectitude	EN 1848-2	< 75 mm / 10 m
Densité	-	env. 930 kg/m ³
Comportement au feu	EN 13501-1	Euroclasse E
Indice de conductivité thermique λ	-	env. 0,17 W/(m · K)
Capacité calorifique	-	1.000 J/(kg · K)
Propriétés d'étanchéité à l'eau		
Imperméabilité à l'eau	EN 13859-1+2	Étanche W1
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau		
Valeur S_d	EN 1931	env. 20 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	EN 1931	env. 0,004 g/m ² · h · mmHg ou env. 9,7 · 10 ⁻¹² kg/(m ² · s · Pa)
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau μ	-	env. 50.000
Propriétés mécaniques		
Résistance en traction sens long. / transv.	EN 12311-1	340/220 N/5 cm
Elongation sens long. / transv.	EN 12311-1	60/60 %
Résistance à la déchirure au clou (sens long. / transv.)	EN 12310-1	140/200 N
Vieillessement par exposition aux produits chimiques liquides – alkali (résis. en traction)	EN 1847 / EN 12311-1	passé (> 50 % de la valeur initiale)
Divers		
Mise en oeuvre	-	<ul style="list-style-type: none"> • Directement sur voligeage • En contact avec l'isolation • Sur chevrons
Accessoires de pose et produits complémentaires	-	Bandes adhésives DELTA®-MULTI-BAND. Bandes adhésives extensibles DELTA®-FLEXX BAND F100. Colle en cartouche DELTA®-THAN. Système d'étanchéité à l'air DELTA®-LIQUIXX FX (raccords complexes).
Résistance aux températures	-	-40 °C à +80 °C
Conformité CE	EN 13984	Conforme
Poids des rouleaux	-	env. 12 kg
Dimensions des rouleaux	-	50 m × 1,50 m (20 rouleaux/palette)

09/20

Le contenu de cette fiche de données décrit l'état actuel des connaissances au moment de la publication et ne prétend pas être complète. En cas de question ou de doute, merci de contacter Dörken Benelux. La publication de cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes.

