

Fiche technique

DELTA®-VENT N

Pare-pluie HPV pour bardages fermés



Caractéristiques	Méthode	Valeur
Description		
Application	-	Pare-pluie hautement perméable à la vapeur d'eau (HPV) pour bardages fermés
Matériau	-	Association tricouches en polypropylène d'un film respirant et de deux non-tissés sur les couches externes. Existe en version PLUS avec bords autocollants intégrés.
Masse surfacique	-	env. 130 g/m ²
Épaisseur	-	env. 0,3 mm
Propriétés d'étanchéité à l'eau		
Résistance à la pénétration de l'eau avant vieillissement	EN 1928	Étanche W1
Résistance à la pénétration de l'eau après vieillissement⁽¹⁾	EN 1928	Étanche W1
Étanchéité à la pluie battante	Méthode de l'Université de Berlin	Étanche
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau		
Valeur S_d	EN ISO 12572 Climat C	env. 0,02 m (hautement perméable à la vapeur d'eau)
Propriétés mécaniques		
Résistance à la rupture	EN 12311-1	220/165 N/5 cm avant vieillissement
Allongement à la rupture	EN 12311-1	20 – 40 / 40 – 100 %
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	115/150 N
Stabilité dimensionnelle	EN 12310-1	< 1,5 %
Résistance aux températures	-	-30 °C à +80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	Euroclasse E
Divers		
Mise en œuvre	-	En murs comme pare-pluie derrière un parement extérieur à joints fermés
Normes de référence	-	DTU 31.2 et DTU 41.2
Certification	-	Conformité CE
Mode de pose	-	Se reporter au Guide Technique DELTA®
Accessoires de pose	-	DELTA®-MULTI-BAND, DELTA®-THAN, DELTA®-FLEXX-BAND, DELTA®-QUICKFIXX
Dimensions des rouleaux	-	50 m × 1,50 m (32 rouleaux/palette)
Poids des rouleaux	-	env. 10 kg

⁽¹⁾ Test de vieillissement renforcé de la norme EN 13859-2 : 336 heures UV à 50 °C puis 90 jours à 70 °C

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 Doerken SAS. La publication de cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes.

