

Fiche technique

DELTA®-NEOVAP 20**Pare-vapeur translucide armé polyvalent.**

Caractéristiques	Méthode	Valeur
Description		
Application	-	Pare-vapeur translucide armé pour toiture inclinée et constructions à ossature bois, permettant la pose d'isolant insufflé et le contrôle de la bonne mise en œuvre.
Matériau	-	Association tri-couches d'un géotextile, d'une armature PP et d'une enduction EVA translucide.
Masse surfacique	EN 1849-2	env. 120 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	env. 0,2 mm
Rectitude	EN 1848-2	< 3 mm
Densité	EN 1849-2	env. 930 kg/m ³
Comportement au feu	EN 13501-1	Euroclasse E
Indice de conductivité thermique λ	-	0,17 W/m · K
Capacité calorifique	-	1.000 J/kg · K
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 et env. 9,7 · 10 ⁻¹² kg/(m ² · s · Pa)
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau μ	EN 1931	env. 200.000
Vieillessement par exposition à température élevée (perméabilité à la vapeur d'eau)	EN 1296 / EN 1931	passé
Propriétés mécaniques		
Résistance en traction sens long. / transv.	EN 12311-1	> 300/300 N/5 cm
Elongation sens long. / transv.	EN 12311-1	15%
Résistance à la déchirure au clou sens long. / transv.	EN 12310-1	> 180 N
Vieillessement par exposition aux produits chimiques liquides – alkali (résis. en traction)	EN 1847 / EN 12311-2	passé
Divers		
Mise en oeuvre	-	<ul style="list-style-type: none"> Application dans le cadre de combles aménagés en pose sous les chevron Pose dans le cadre d'une construction à ossature bois (murs/ plafonds /toits)
Accessoires de pose et produits complémentaires	-	Bandes adhésives DELTA®-MULTI-BAND ou DELTA®-MONO-BAND Bandes adhésives extensibles DELTA®-FLEXX-BAND F 100 (perçements). Système d'étanchéité à l'air DELTA®-LIQUIXX FX (raccords complexes). Mastic-colle DELTA®-TIXX (raccords périphériques/perçements).
Résistance aux températures	-	-30 °C à +80 °C
Conformité CE	EN 13984	passé
Dimension des rouleaux	-	50 m × 1,50 m
Poids des rouleaux	-	env. 9 kg

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.