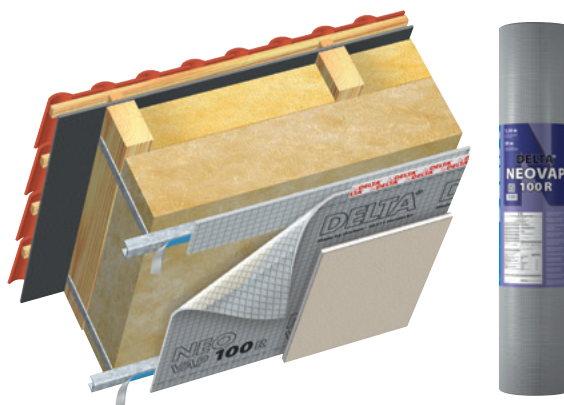


DELTA®-NEOVAP 100 R

Membrane d'étanchéité à l'air et pare-vapeur armé réfléchissant.



Description	Norme	
Application	-	Pare-vapeur armé réfléchissant destiné à la réalisation de la couche d'étanchéité à l'air de constructions isolées en mur et toiture.
Matériau	-	Association d'un film métallisé de surface, d'une armature et d'une enduction en polyoléfine.
Masse surfacique	EN 1849-2	env. 130 g/m ²
Épaisseur	EN 1849-2	env. 0,3 mm
Rectitude	EN 1848-2	< 75 mm / 10 m
Densité	EN 1849-2	env. 500 kg/m ³
Indice de conductivité thermique	-	0,17 W/m.K
Capacité calorifique	-	1.000 J/kg.K
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau		Norme
Valeur Sd	EN ISO 12572	env. 100 m
Perméabilité à la vapeur d'eau	-	env. 0,0009 g/m ² .h.mmHg
Facteur de résistance à la diffusion μ	-	330.000 (uniquement pour la réalisation de simulations Glaser)
Vieillessement par exposition à température élevée (perméabilité à la vapeur d'eau)	EN 1296 / EN 1931	passé
Propriétés mécaniques		Norme
Résistance en traction sens long. / transv.	EN 12311-1	350 / 350 (± 20%) N/5 cm
Elongation sens long. / transv.	EN 12311-1	15 % / 15 %
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310-1	350 / 300 (± 20%) N
Vieillessement par exposition aux produits chimiques liquides – alkali (résis. en traction)	EN 1847 / EN 12311-1	passé
Résistance aux températures	-	- 30 °C à + 80 °C
Réaction au feu	EN 13501-1	Euroclasse F
Divers		
Domaine d'emploi	Application dans le cadre de combles aménagés en pose sous les chevrons (conforme au DTU 40.29 et CPT 3560). Pose dans le cadre d'une construction à ossature bois (conforme au DTU 31.2). La membrane peut être associée à une isolation thermique intérieure à condition de respecter la règle des 1/3 – 2/3. Adaptée à une utilisation dans le cadre d'un isolant insufflé.	
Certification	Conformité CE	
Accessoires de pose	Bandes adhésives DELTA®-MULTI BAND ou DELTA®-MONO BAND. Bandes adhésives extensibles DELTA®-FLEXX BAND FG80 et F100, système d'étanchéité à l'air DELTA®-LIQUIXX FX, mastic-colle DELTA®-TIXX.	
Dimensions des rouleaux	1,50 x 50 m (40 rouleaux/palette) 3,00 x 50 m (30 rouleaux/palette)	
Poids des rouleaux	env. 9,75 kg (1,50 x 50 m) et env. 19,5 kg (3,00 x 50 m)	

