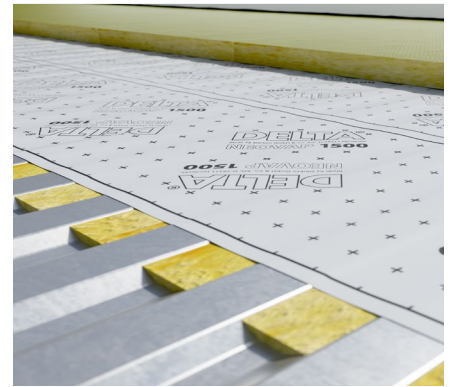


## Fiche technique

# DELTA®-NEOVAP 1500

Membrane d'étanchéité à l'air auto-adhésive et fortement étanche à la vapeur d'eau. Avec feuille en aluminium enduit.



Caractéristiques	Méthode	Valeur
<b>Description</b>		
<b>Application</b>	–	Pare-vapeur auto-collant à froid destiné à la réalisation de la couche d'étanchéité à l'air dans le cadre de : <ul style="list-style-type: none"> <li>toitures plates avec support en tôle d'acier nervurée (TAN – NF DTU 43.3) ou en bois avec isolant Sarking.</li> <li>façades non ventilées (paroi béton + pare-vapeur + ITE en laine minérale + revêtements de façade isolants type Myral ou équivalents)</li> </ul>
<b>Matériau</b>	–	Membrane 3-couches associant une feuille en aluminium intercalée entre un film PEHD translucide en surface et une sous-face auto-collante à froid.
<b>Masse surfacique</b>	–	env. 190 g/m²
<b>Épaisseur</b>	–	env. 0,2 mm
<b>Rectitude</b>	EN 1849-2	< 75 mm / 10 m
<b>Densité</b>	EN 1849-2	env. 950 kg/m³
<b>Etanchéité à l'eau</b>		
<b>Résistance à la pénétration de l'eau</b>	EN 1928	W1
<b>Propriétés de transmission de la vapeur d'eau</b>		
<b>Valeur S<sub>d</sub></b>	EN ISO 12572	>1.500 m
<b>Résistance à la diffusion à la vapeur d'eau μ</b>	–	>7.500.000
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau</b>	EN ISO 12572	< 0,000062 g/m² · h · mmHg
<b>Propriétés mécaniques</b>		
<b>Résistance en traction sens long./transv.</b>	EN 12311-1	320 / 520 N/5 cm (-50 / +100 N/5 cm)
<b>Elongation sens long./transv.</b>	EN 12311-1	140 % / 30 % (>100 % / 10 %)
<b>Déchirure au clou sens long. / transv</b>	EN 12310-1	130 / 150 N (-30 / +50 N)
<b>Viellissement par exposition aux produits chimiques liquides – alkali (résis. en traction)</b>	EN 1847 / EN 12311-1	pas
<b>Résistance au cisaillement des joints</b>	EN 12317-1	250 N/5 cm
<b>Résistance au pelage des joints</b>	EN 12316-1	35 N/5 cm
<b>Stabilité dimensionnelle</b>	EN 1104-2	≤ 0,5 %
<b>Caractéristiques diverses</b>		
<b>Réaction au feu</b>	EN 13501-1	E
<b>Charge calorifique</b>	–	< 10.500 kJ/m²
<b>Résistance aux températures</b>	–	-30 °C à +80 °C
<b>Certification</b>	EN 13984	Conformité CE
<b>Dimensions des rouleaux / Poids</b>	–	60 m × 1,08 m (28 rouleaux/palette) / env. 16 kg
<b>Accessoires</b>	–	DELTA®-FLEXX BAND (bande adhésive extensible pour la réalisation de l'étanchéité à l'air au niveau des pénétrations – rouleaux de 100 m × 10 m).
<b>Application</b>	–	Le support doit être exempt de graisse et de poussière, sec et homogène (pas d'aspérités susceptibles d'endommager la membrane). Dans le cas d'une application sur bacs aciers, la membrane pourra être posée parallèlement ou perpendiculairement aux raidisseurs. Un recouvrement longitudinal de 10 cm mini sera réalisé.

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.

