

DELTA®-NEO VENT

Écran de sous-toiture HPV bi-composants



Écran de sous-toiture nouvelle génération avec technologie révolutionnaire bi-composants Doerken. Hautement perméable à la vapeur d'eau.



DELTA®-NEO VENT

La nouvelle génération des écrans HPV.

Avantages :



Étanchéité à l'eau W1



Hautement perméable à la vapeur d'eau



Entraxe maximale entre chevrons : 60 cm



Étanchéité au vent (DELTA®-NEO VENT PLUS)

Domaine d'emploi :

Toiture en pente : pose tendue sur support discontinu (entraxe entre chevrons ≤ 60 cm).

- Au contact de l'isolation (dont Sarking)⁽¹⁾.
- Sans ventilation en sous-face (faîtage fermé)⁽¹⁾.
- Écran ventilé en sous-face⁽¹⁾.

Toiture en pente : pose sur support continu.

- Sur support continu ventilé en sous-face⁽¹⁾.
- Sur support continu non ventilé en sous-face⁽²⁾.

⁽¹⁾ Conformément au DTU 40.29.

⁽²⁾ Hors DTU.

Utilisation comme pare-pluie derrière bardages ventilés à joints fermés. Conforme au DTU 31.2.

Nouvelle technologie Doerken : la fibre bi-composants

Performances plus élevées :

- Les fibres des géotextiles sont plus fines et plus rapprochées. Le film respirant intermédiaire est mieux protégé pour une meilleure longévité.
- La quantité de fibres au m² est nettement augmentée par rapport à celle d'un géotextile traditionnel permettant ainsi une augmentation des résistances.
- Masse surfacique moindre : le matériau est optimisé pour obtenir la résistance idéale avec une quantité de matière inférieure.



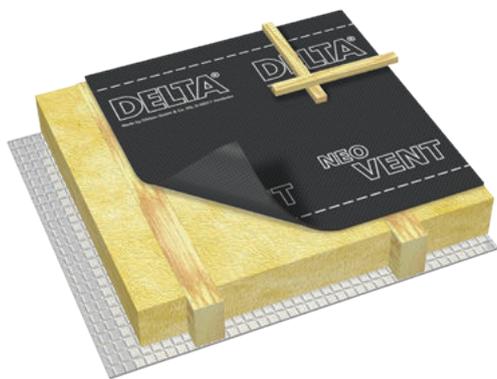
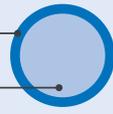
Écran classique

Un seul composant



DELTA®-NEO VENT

Composant 1 (le manteau)
Composant 2 (le noyau)



L'essentiel en bref :

Matériau	Association tri-couches de deux géotextiles en polypropylène et d'un film respirant intermédiaire en polypropylène. DELTA®-NEO VENT PLUS : avec deux bandes autocollantes intégrées. Réduit la pénétration d'air froid.
Masse surfacique	env. 135 g/m ²
Résistance à la rupture	env. 270/220 N/5 cm (EN 12311-1+2)
Résistance à la déchirure au clou	env. 170/190 N (EN 12310-1)
Entraxe entre chevrons	Jusqu'à 60 cm
Étanchéité à l'eau	Étanche W1 (EN 13859-1 + 2)
Valeur Sd	env. 0,05 m
Valeur μ	env. 250
Résistance à la température	- 30 °C à + 80 °C
Certification	Certification QB du CSTB n°18-002 
Conformité au DTU 40.29	Oui. Utilisation comme écran de sous-toiture.
Conformité au DTU 31.2	Oui. Utilisation comme pare-pluie derrière bardages à joints fermés.
Poids du rouleau	env. 10,2 kg
Dimensions du rouleau	50 m x 1,5 m

DOERKEN

Doerken S.A.S.
Boîte Postale 22107
4 rue de Chemnitz
F-68059 Mulhouse cedex 2
Tél.: 03 89 56 90 09
Fax: 03 89 56 40 25
doerken@doerken.fr
www.doerken.fr

Une société du groupe Doerken

Accessoires associés



DELTA®-MULTI-BAND M60
Ruban adhésif armé universel à haut pouvoir collant. Largeur 60 mm ou 100 mm.



DELTA®-THAN
Colle cartouche pour le collage des jonctions latérales. Existe en version cordon adhésif (DELTA®-TIXX VDR).



DELTA®-FLEXX-BAND FG 80
Bande adhésive extensible en caoutchouc-butyle pour l'étanchéité à l'air et à l'eau des points singuliers.



DELTA®-EXXTENSO ROLL
Closoir de ventilation extensible en largeur de 310 à 450 mm. 3 couleurs disponibles. Rouleaux de 5 m ou 30 m.