

## DELTA<sup>®</sup>-VITAXX PLUS

### La solution universelle pour votre toiture.

Ecran de sous-toiture armé hautement perméable à la vapeur d'eau.

Avec double bord autocollant intégré.



Egalement disponible sans bords autocollants avec la version DELTA<sup>®</sup>-VITAXX!

■ Mise en œuvre sur chevrons ou volige

■ Pour toitures en pente ventilées ou non ventilées en sous-face

■ Constructions neuves  
Rénovation

# DELTA®-VITAXX PLUS

# L'écran de sous-toiture DELTA®-VITAXX PLUS ...

## L'essentiel en bref :

Matériau	Ecran de sous-toiture quadri-couches PP composé de deux non-tissés en monofils continus désorientés et d'un film respirant et d'une armature et deux bandes autocollantes intégrées (DELTA®-VITAXX PLUS).
Résistance à la rupture	env. 450/300 N/5 cm (EN 12311-1+2)
Classement « R »	R3 (entraxe entre chevrons jusqu'à 90 cm)
Étanchéité à l'eau	Étanche W 1 (EN 13859-1+2)
Valeur $S_d$	env. 0,05 m
Perméance	env. 1,2 g/h · m <sup>2</sup> · mmHg
Résistance à la température	-40 °C à +80 °C
Masse surfacique	env. 160 g/m <sup>2</sup>
Poids du rouleau	env. 12 kg (50 m x 1,5 m)
Dimension du rouleau	50 m x 1,5 m et 50 m x 2,95 m (DELTA®-VITAXX)
Homologation du CSTB	09-013
Classement EST	E <sub>1</sub> S <sub>01</sub> T <sub>R3</sub>

Durée de mise hors d'eau provisoire :  
8 jours, hors conditions climatiques exceptionnelles.

- ... peut être posé sur support continu (planches, voliges, panneaux de particules ou contreplaqué, panneaux OSB, ...).
  - Sur support continu ventilé en sous-face<sup>2)3)</sup>.
  - Sur support continu non ventilé en sous-face<sup>2)3)</sup>.
- ... peut être posé sur support discontinu (entraxe entre chevrons ou fermettes jusqu'à 90 cm).
  - Ecran au contact direct de l'isolation thermique (dont système Sarking)<sup>1)3)</sup>.
  - Ecran sans ventilation en sous-face (faîtage fermé)<sup>1)3)</sup>.
  - Ecran ventilé en sous-face<sup>2)3)</sup>.
- ... est un écran de sous-toiture synthétique souple quadri couches armé, hautement perméable à la vapeur d'eau, étanche à l'eau et à la pluie battante.
- ... permet la réalisation d'une enveloppe extérieure étanche au vent grâce aux deux bords autocollants intégrés permettant le collage des recouvrements entre lés.
- ... dispose de l'Homologation du CSTB n°09-013.

<sup>1)</sup> pare-vapeur nécessaire (valeur  $S_d \geq 18$  m)  
<sup>2)</sup> pare-vapeur nécessaire (valeur  $S_d \geq 90$  m)  
<sup>3)</sup> application visée par l'Avis Technique n°5/05-1821 (DELTA®-VENT S)



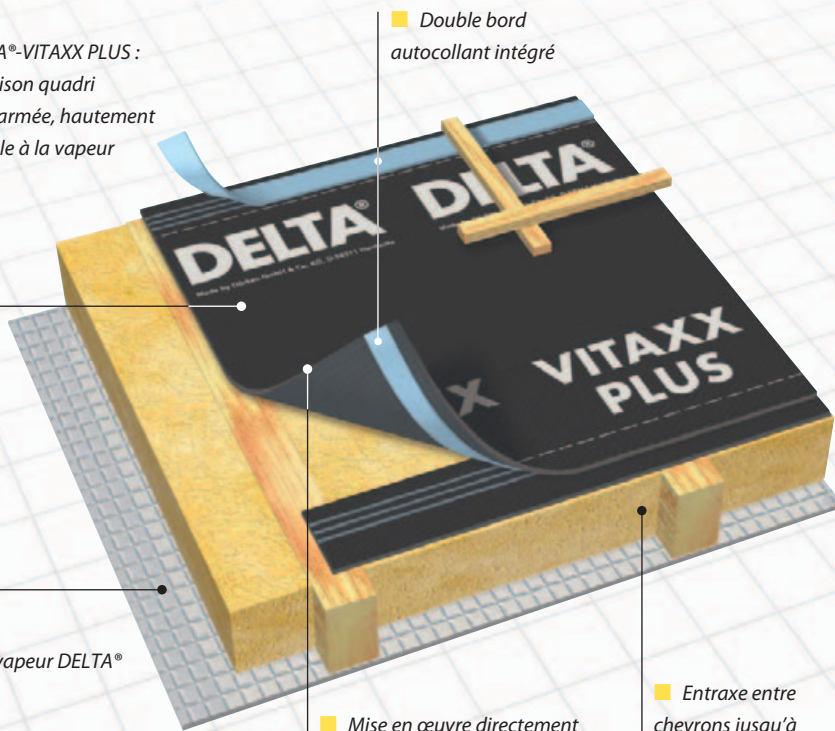
■ DELTA®-VITAXX PLUS :  
combinaison quadri couches armée, hautement perméable à la vapeur

■ Double bord autocollant intégré

■ Pare-vapeur DELTA®

■ Mise en œuvre directement au contact de l'isolant thermique

■ Entraxe entre chevrons jusqu'à 90 cm



# DELTA®



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

## Les accessoires DELTA® pour DELTA®-VITAXX PLUS :

**DELTA®-MULTI-BAND**  
Ruban adhésif universel.  
Applications intérieures et extérieures. 60 mm x 25 m.

**DELTA®-THAN**  
Colle en cartouche, durablement plastique, pour coller et assembler les écrans souples DELTA® avec une sécurité accrue des raccordements.  
Contenance : 300 ml.

**DELTA®-FLEXX-BAND**  
Bande de raccordement et d'étanchéité extensible pour les points singuliers intérieurs et extérieurs. 100 mm x 10 m.