

# DELTA<sup>®</sup>-MAXX PLUS AVEC LONGÉVITÉ AVÉRÉE.

DÉCOUVREZ LA PROCHAINE GÉNÉRATION DE  
MEMBRANES POUR TOITURES.



  
**30**  
YEARS  
WARRANTY\*

\* Cliquez ici pour accéder aux déclarations de garantie détaillées :  
[www.doerken.com/global/en/delta-warranty](http://www.doerken.com/global/en/delta-warranty)

**DELTA<sup>®</sup>**

# GARANTIE DE 30 ANS POUR LA MEMBRANE DELTA®-MAXX PLUS

## Vous pouvez faire confiance à DELTA®.

«L'écran de sous-toiture est le point faible de la toiture.» À partir de ce constat, nous nous sommes lancés le défi de développer des membranes pour toitures proposant une longévité maximale. Nos travaux de recherche nous ont permis d'acquérir de nouvelles connaissances sur le comportement au vieillissement in situ et à long terme des écrans de sous-toiture et de déterminer le facteur de dégradation prépondérant et jusqu'à présent sous-estimé: le mouvement d'air dans le plan des contre-lattes. Un nouvel essai d'exposition de longue durée aux mouvements d'air (test de thermo-oxydation), destiné à compléter l'essai actuel de «durabilité après vieillissement artificiel» existant de la norme EN 13859-1 a été développé et ancré par DÖRKEN dans un Document d'Évaluation Européen (DEE ou European Assessment Document – EAD): ce test, qui permet de qualifier un produit durable et d'en extrapoler une durée de vie > 25 ans, est dès à présent proposé par un Laboratoire accrédité indépendant. Cela donne à chaque fabricant la possibilité d'attester la résistance au vieillissement de ses écrans de sous-toiture. Notre compréhension scientifique des interactions entre polymères et le choix des matériaux et d'additifs appropriés qui en résulte, nous a permis d'optimiser les caractéristiques de la membrane DELTA®-MAXX PLUS, qui propose une fonctionnalité et une longévité maximales – pour des toits qui durent.



### La garantie DELTA® :

- ❶ Si, malgré une pose professionnelle, il est constaté un défaut d'étanchéité du produit entraînant une pénétration d'humidité (à l'exclusion des zones de fixation des supports de couverture), nous nous tenons à votre disposition pour faire jouer la garantie, dans le cadre des conditions énoncées dans la déclaration de garantie de 30 ans.
- ❷ Non seulement, nous fournissons gratuitement le matériel mais également la main d'œuvre liée aux travaux nécessaires au remplacement du produit défectueux dans la zone incriminée. Les matériaux non endommagés seront réutilisés.
- ❸ Il suffit de nous appeler et nous nous occuperons du reste.

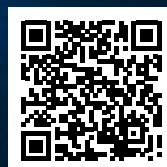
### Notre promesse de garantie :

Chez DELTA®, nous garantissons que nos écrans de sous-toiture répondront aux exigences de résistance au passage de l'eau (étanchéité classe W1) de manière fiable pendant 30 ans.

Cet engagement est basé sur notre expertise de près de 60 ans dans le développement, la fabrication et le contrôle continu de la qualité d'écrans de sous-toiture.

\*Cliquez ici pour accéder aux déclarations de garantie détaillées : [www.doerken.com/global/en/delta-warranty](http://www.doerken.com/global/en/delta-warranty)

Découvrez dès maintenant le nouveau DELTA®-MAXX PLUS !



# LES AUTRES AVANTAGES EN BREF

## Sécurité anti-chute testée

L'écran DELTA®-MAXX PLUS a passé avec succès le test de résistance aux chutes, conférant ainsi à l'applicateur une sécurité accrue pendant la phase chantier.

## Jusqu'à 30 % d'économies

Grâce aux deux bords adhésifs positionnés en sous-face, la membrane peut facilement être tournée, la pose pouvant directement reprendre dans l'autre sens. Il en résulte une nette réduction des chutes au niveau des arêtières et ainsi une optimisation du temps de pose et des coûts.

## Haute protection contre le feu

DELTA®-MAXX PLUS répond aux exigences de l'Euroclasse au feu B-s1, d2. En cas d'incendie, la propagation des flammes est entravée. Cela signifie une bien meilleure protection du bâti et ainsi une sécurité accrue pour les résidents.

## Économies d'énergie maximales

Les doubles bandes adhésives du DELTA®-MAXX PLUS contribuent à rendre l'enveloppe extérieure étanche au vent, limitent la pénétration de l'air froid extérieur dans la construction, optimisant ainsi la performance du matériau isolant et réduisent les déperditions de chaleur par convection. Cela entraîne un gain substantiel en terme de comportement thermique de la toiture et de précieuses économies d'énergie.



# DELTA<sup>®</sup>

POUR DES TOITS QUI DURENT.



**sa Dörken Benelux nv**

Brusselsesteenweg 526 b10  
B-1731 Zellik (Asse)

☎ 02 466 02 75

✉ membranes@doerken.be

🌐 www.doerken.be

