

DELTA[®]- LIQUIXX FX

Réussir l'étanchéité à l'air au niveau
des raccords linéaires et ponctuels.

Solution liquide à viscosité structurelle élevée avec géotextile spécial.
Réalisation de raccords étanches à l'air au niveau des rives latérales,
murs intermédiaires, plancher béton, fenêtres de toit,
sorties de conduit de ventilation ...

A associer impérativement avec le géotextile DELTA[®]-LIQUIXX GT 10 (vendu séparément).

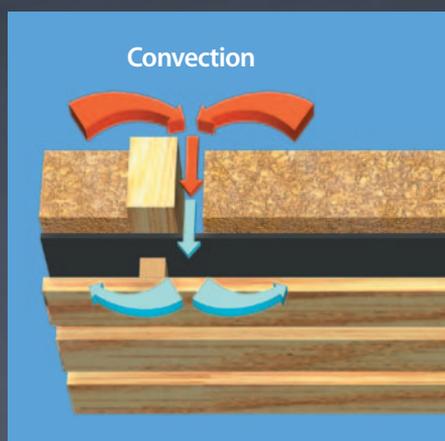




DELTA®-LIQUIXX FX

Réalisation rapide et sûre de l'étanchéité à l'air.

**Mauvaise étanchéité à l'air :
un obstacle pour toute la per-
formance de la construction.**

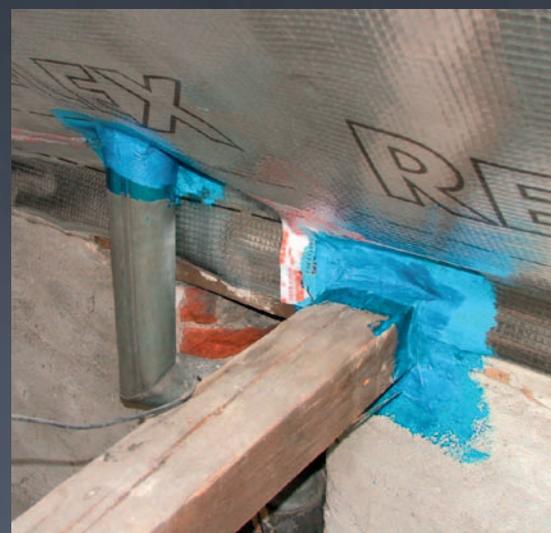


■ La discontinuité du pare-vapeur ou des raccords non collés entraînent des déperditions d'énergie par convection jusqu'à 10 fois supérieures à la diffusion au travers de la paroi isolée !

Outre la perte énergétique, le risque est de créer un point de rosée au niveau du matériau d'isolation. Humide, ce dernier ne remplit alors plus sa fonction.

La RT 2012 impose désormais la réussite au test Blower-Door® pour prouver la bonne étanchéité à l'air de la construction.

■ DELTA®-LIQUIXX FX constitue la solution technique pour rendre étanche à l'air les points singuliers (murs de rive, murs intermédiaires, passage de conduits ou de gaines ...), en association avec les pare-vapeur DELTA®.



Avec DELTA®-LIQUIXX FX, réalisez facilement l'étanchéité à l'air de tous les points singuliers.

Un exemple caractéristique de résolution d'un problème d'étanchéité à l'air à l'aide de DELTA®-LIQUIXX FX : raccord du pare-vapeur au niveau d'un entrait, d'une contrefiche ou d'une conduite dans la paroi.



1
Après avoir remué le DELTA®-LIQUIXX FX pour le rendre liquide, appliquer une première couche au pinceau, largement autour de la surface à rendre étanche.



2
Apporter le géotextile spécial DELTA®-LIQUIXX GT 10 (vendu séparément), découpé pour correspondre à la zone de pose : la surface pré-enduite doit être plus grande que la surface recouverte par le géotextile. Le recouvrement du géotextile sur le pare-vapeur et sur l'élément traversant s'élève à 4 cm minimum.



3
Imbiber à saturation la totalité du géotextile avec une seconde couche de DELTA®-LIQUIXX FX en le recouvrant intégralement. A l'aide du pinceau plat, travailler toujours du centre vers les bords du géotextile.



4
Il est recommandé de laisser sécher DELTA®-LIQUIXX FX avant de procéder aux travaux suivants sur la même zone (temps de séchage du produit) : env. 6 heures à une température de 20 °C et une hum. rel. de 60 %.

DELTA®-LIQUIXX FX ...

- ... est un liquide visqueux recréant une membrane pare-vapeur solide et souple (à utiliser obligatoirement en association avec le géotextile DELTA®-LIQUIXX GT 10).
- ... est le produit idéal pour réaliser un raccordement étanche à l'air au niveau des murs de rive, passages de conduits, de gaines..., et tous les recoins difficilement accessibles.
- ... s'adapte particulièrement au raccord linéaire étanche à l'air au niveau du plancher béton.
- ... contient un indicateur de pose clair : sa couleur passe du bleu ciel au bleu foncé lorsqu'il est sec et ne nécessite pas de pauses dues au temps de séchage du produit.
- ... est le complément indispensable de la gamme de pare-vapeur et adhésifs DELTA® pour la mise en œuvre de l'étanchéité à l'air.
- ... est étanche à l'air, permet de se conformer aux exigences de la Réglementation Thermique 2012 et assure la réussite au test Blower-Door®.
- ... réduit fortement le risque de déperditions thermiques par convection.
- ... est d'une haute résistance mécanique en association avec le géotextile spécial DELTA®-LIQUIXX GT 10.

Voir la vidéo de pose sur votre Smartphone en flashant le QR code



La solution que tous les poseurs attendaient !

DELTA®-LIQUIXX FX est une pâte dense devenant liquide après agitation à l'aide du pinceau. Il s'étale facilement au pinceau sans couler et sans goutter. Après application, il retrouve rapidement son état pâteux d'origine, rendant ainsi étanche à l'air la moindre fente.

DELTA®-LIQUIXX FX est donc pour les poseurs un outil:

- Simple
- Rapide
- Sûr
- Économique



Pour compléter

Contenance économique de 4 litres



La contenance de DELTA®-LIQUIXX FX par bidons de 4 litres lui permet d'être une solution économique et efficace pour les raccords linéaires du pare-vapeur avec le plancher béton, les murs de rive, etc.

Convient sur les pare-vapeur de la gamme DELTA®

DELTA®-LIQUIXX FX – L'essentiel en bref

Matériau	Dispersion en résine acrylique bleue avec indicateur de séchage (dispersion bleu clair pendant la phase de séchage, bleu foncé à l'état sec).
Conditionnement	Bidon de 4,0 l de DELTA®-LIQUIXX FX. Associer impérativement avec le géotextile spécial DELTA®-LIQUIXX GT 10 (0,10 x 20 m). Vendu séparément.
Température de mise en œuvre	≥ + 5 °C
Température du support	≥ + 5 °C
Températures de fonctionnement	- 40 °C à + 80 °C
Temps de séchage	3 – 4 h (température 21 °C et taux d'humidité de 45 %)
Densité	env. 1,1 g/cm ³
Valeur S _d moyenne	env. 1,5 m
Consommation	DELTA®-LIQUIXX FX : env. 0,9 l/m DELTA®-LIQUIXX GT 10: env. 2 rouleaux de géotextile (2 x 20 m) par bidon de 4 litres
Supports admis	Bois, matériaux en bois, maçonnerie, béton, métaux et de nombreux matériaux plastiques.
Pare-vapeur associé	DELTA®-REFLEX, DELTA®-FOL DBF, DELTA®-SPARXX M1, DELTA®-FOL PVB, DELTA®-FOL WS, DELTA®-DAWI GP Autres applications ou supports : nous consulter.

DELTA®-LIQUIXX FX doit être stocké à l'abri du gel. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin.
Peut être conservé au minimum 24 mois dans son emballage d'origine fermé.



DELTA® est une marque commerciale déposée de Ewald Doerken AG, Herdecke, Allemagne.

Le système DELTA® d'étanchéité à l'air



DELTA®-LIQUIXX GT 10

Géotextile spécifique à la pose de DELTA®-LIQUIXX FX. Rouleau de 0,10 m x 20 m. Prévoir 2 rouleaux pour un bidon de DELTA®-LIQUIXX FX.



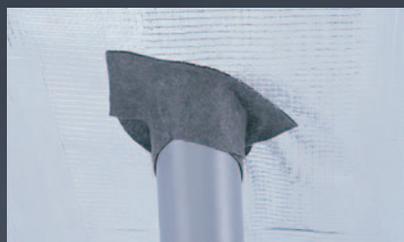
DELTA®-TIXX

Cartouche pour collage des jonctions latérales des pare-vapeur DELTA®.



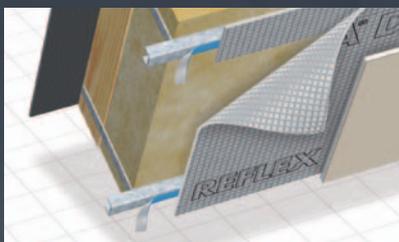
DELTA®-MULTI-BAND et DELTA®-MULTI-BAND BLACK

Ruban adhésif universel. Largeur 60 ou 100 mm.



DELTA®-FLEX BAND

Bande adhésive extensible. Largeur 100 mm.



DELTA®-DUO TAPE 38

Ruban adhésif double-face. Largeur 38 mm.



DELTA®-FAS CORNER

Angle souple d'étanchéité aux coins des cadres d'ouvrants. Usage intérieur et extérieur.

DELTA®, des produits de haute qualité fabriqués par Doerken GmbH & Co. KG, Herdecke, Allemagne.

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