

Description du produit

LUX ELEMENTS®-DRY-DBV est une bande d'étanchéité recouverte de non-tissé sur les deux faces, qui a été spécialement développée pour l'étanchéité des joints du système d'étanchéité LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK.

LUX ELEMENTS®-DRY-DBVIE/AE sont des angles intérieurs et/ou extérieurs recouverts de non-tissé sur les deux faces, emboutis, parfaitement adaptés pour la réalisation rapide et sûre d'étanchéification d'angles (compatible avec LUX ELEMENTS®-DRY-DBV).

Composants du système

- **LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK** est un panneau d'étanchéité conforme à la norme DIN 18534, partie 6, ainsi qu'un élément porteur pour les carrelages, la mosaïque et les enduits tant muraux que sur le sol.
- **LUX ELEMENTS®-DRY-DBDZM** est une platine avec zone dilatable en PVC recouvert de non-tissé sur les deux faces, pour l'étanchéification rapide et sûre de passages de tuyaux.
 - Dimensions : 120 mm x 120 mm et 150 x 150 mm
- **LUX ELEMENTS®-DRY-ASK** est une colle d'étanchéité mono-composant, imperméable, permettant un pontage des fissures.
- **LUX ELEMENTS®-COL-FLEX** est une colle flexible à base de poudre de ciment idéale pour le collage des éléments suivants selon le procédé de collage mince conforme à la norme DIN 18157 partie 1 :
 - de carreaux, de dalles en céramique et de mosaïques
 - gré cérame
 - de dalles en pierres naturelles garanties antidécoloration
 - de revêtements céramiques pour piscines

LUX ELEMENTS®-COL-FLEX satisfait aux exigences C2TE-S1 selon les normes EN 12004 et EN 12002.

Propriétés

Conformément à son domaine d'application, LUX ELEMENTS®-DRY-DBV est imperméable à l'eau et résiste à la contrainte chimique qui apparaît généralement lors de la pose de carrelage. Le produit recouvert de non-tissé est résistant au vieillissement et imputrescible.

Couleur :	gris
Matériau de la couche d'étanchéité :	Polyéthylène (PE)
Matériau de la surface :	Voile de polypropylène (PP)
Largeur :	120 mm
Épaisseur du matériau :	env. 0,5 mm
Résistance continue à la température :	-5 °C à +90 °C
Longueur du rouleau :	10 m / 30 m
Perméabilité à la vapeur d'eau sd :	env. 85 m [DIN EN 1931]

Champ d'application

- exécution de l'étanchéité des joints du système d'étanchéité LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK
- raccordement à des éléments de construction adjacents (par exemple receveurs de douche LUX ELEMENTS®-TUB etc.).

Par ailleurs, LUX ELEMENTS®-DRY-DBV fait partie intégrante du système d'étanchéité LUX ELEMENTS®-WATERTIGHT SOLUTION et remplit les exigences posées par le guide d'agrément technique européen relatif aux « Étanchéités des murs et sols dans les pièces humides, partie 3 : Kits de construction avec panneaux étanches », ETAG 022-3.

Support

État de support requis :

- propreté, stabilité et planéité
- le support doit répondre aux exigences s'appliquant au LUX ELEMENTS®-DRY-ASK

Conseils de mise en œuvre

[voir instructions de montage LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK]

Stockage

Stockage dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons directs du soleil.

Il convient de respecter les recommandations, directives, prescriptions DIN, normes européennes et fiches techniques de sécurité applicables. Les règlements approuvés en matière de construction et de technique sont d'application. Nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits. Nos recommandations de mise en œuvre se basent sur des essais et des expériences pratiques ; elles ne constituent cependant que des remarques générales sans garantie quant aux caractéristiques, vu que les conditions locales de chaque chantier, l'exécution des travaux et la mise en œuvre ne sont pas de notre ressort. La présente version de cette fiche technique de produit remplace et annule toutes les précédentes.

LUX ELEMENTS GmbH & Co. KG

An der Schusterinsel 7
D - 51379 Leverkusen-Opladen
Tel. +49 (0) 21 71/72 12-0
Fax +49 (0) 21 71/72 12-40
info@luxelements.de

LUX ELEMENTS S.A.S

ZI-31, rue d'Ensisheim
F - 68190 Ungersheim
Tél. +33 (0) 3 89 83 69 79
Fax +33 (0) 3 89 48 83 27
info@luxelements.fr