

Produktbeschreibung

LUX ELEMENTS®-DRY-DBV ist ein beidseitig vlieskaschiertes Dichtband welches speziell für die Stoßabdichtung des Abdichtsystems LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK entwickelt wurde.

LUX ELEMENTS®-DRY-DBVIE/AE sind tiefgezogene beidseitig vlieskaschierte Innen-, bzw. Außenecken, die sich sehr gut zur schnellen und sicheren Ausbildung von Eckabdichtungen eignen (passend zu LUX ELEMENTS®-DRY-DBV).

Systembestandteile

- **LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK** ist eine plattenförmige Abdichtung gemäß DIN 18534, Teil 6 und Trägerelement für Fliesen, Mosaik und Putze sowohl im Wand- als auch im Bodenbereich.
- **LUX ELEMENTS®-DRY-DBDZM** ist eine beidseitig vlieskaschierte Dehnzonenmanschette aus PVC zur schnellen und sicheren Abdichtung von Rohrdurchführungen.
 - Abmessungen: 120 mm x 120 mm und 150 x 150 mm
- **LUX ELEMENTS®-DRY-ASK** ist eine einkomponentige, wasserundurchlässige, rissüberbrückende und flexible Dichtschlämme.
- **LUX ELEMENTS®-COL-FLEX** ist ein flexibler Zementpulverkleber, welcher sich eignet für die Verklebung im Dünnbettverfahren nach DIN 18157 Teil 1 von:
 - keramischen Fliesen, Platten und Mosaik
 - Feinsteinzeug
 - verfärbungsunempfindlichen Natursteinplatten
 - keramischen Belägen in Schwimmbecken
 LUX ELEMENTS®-COL-FLEX erfüllt die C2TE-S1 Anforderungen nach DIN EN 12004 und DIN EN 12002.

Eigenschaften

LUX ELEMENTS®-DRY-DBV ist entsprechend seiner Anwendungsgebiete wasserdicht und beständig gegen die bei der Fliesenverlegung üblicherweise auftretende chemische Beanspruchung. Das vlieskaschierte Produkt ist alterungsbeständig und unverrottbar.

Farbe:	grau
Material Abdichtungsschicht:	Polyethylen (PE)
Material Oberfläche:	Polypropylen (PP)-Vlies
Breite:	120 mm
Materialstärke:	ca. 0,5 mm
Dauertemperaturresistent:	-5 °C bis +90 °C
Rollenlänge:	10 m / 30 m
Wasserdampfdurchlässigkeit sd:	ca. 85 m [DIN EN 1931]

Anwendungsbereich

- Ausführung der Stoßabdichtung des Abdichtsystems LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK
- Anschluss an angrenzende Bauteile (z. B. Duschtassen LUX ELEMENTS®-TUB etc.)

Des Weiteren ist die LUX ELEMENTS®-DRY-DBV Systembestandteil des Abdichtsystem LUX ELEMENTS®-WATERTIGHT SOLUTION und erfüllt die Anforderungen an der Leitlinie für die europäische technische Zulassung für „Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen – Teil 3: Bausätze mit wasserdichten Platten“, ETAG 022-3.

Untergrund

Anforderungen an den Untergrund:

- sauber, tragfähig und eben
- der Untergrund muss den Anforderungen für LUX ELEMENTS®-DRY-ASK entsprechen

Verarbeitungsempfehlung

[siehe Montageanleitungen LUX ELEMENTS®-ELEMENT-VK]

Lagerung

Kühl und trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften, Europäische Normen und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit der Herausgabe dieses Produktdatenblattes verlieren Vorangegangene ihre Gültigkeit.