

isolera FDB FLEX

Hochelastisches, gewirkeverstärktes Dichtband auf Basis eines speziellen Kautschuks mit beidseitig überstehendem Gewirkerand

Eigenschaften:

Gewirkearmiertes, hochelastisches Fugendichtband auf Basis eines speziellen Kautschuks mit beidseitig überstehendem Gewirkerand. Das Dichtband hat ein hohes Rückstellvermögen und ist absolut silikonkompatibel.

Anwendungsgebiete:

Zur Eckauskleidung, sowie zur Überbrückung von Fugen in Verbundabdichtungen. Für alle Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen. Einsatz in Verbundabdichtungen auf Balkonen, Loggien und Laubengängen nach DIN 18531 sowie in Innenräumen nach DIN 18534. Beständigkeitstabelle liegt vor.

Technische Daten:

Farbe:	grau
Stärke:	ca. 0,6 mm
Breite:	120 mm
Gewicht:	60 g/m
Äquivalente Luftschichtdicke sd:	5 m
Wasserdruckbeanspruchung:	dicht bei 3 bar
Querdehnung:	150 %
Längsdehnung:	30 %
Temperaturbeständig:	-20°C bis +90°C

Vorbereitung des Untergrundes:

Die Untergrundvorbereitung ist abhängig vom zu beschichtenden Untergrund, der Untergrundbeschaffenheit und dem vorgesehenem Abdichtungssystem. Es wird dringend empfohlen eine isolera Grundierung aufzubringen. Nach Trocknung der Grundierung wird ein ca. 5 cm über das Dichtband hinausgehender Streifen mit isolera Elastogum Plus oder isolera Elastschlämme 1K Plus oder 2K beschichtet.

Verarbeitung:

Das Dichtband auf die erforderliche Länge zuschneiden und in die noch frische Beschichtung, die als Haftgrund dient, einlegen bzw. einbetten. Auf eine Überlappung der Dichtbänder von mindestens 5 cm ist zu achten. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle angepresst werden. Abschließend 2 bis 3 Anstriche flächig aufbringen und dabei das Dichtband vollständig mit der Abdichtungsbeschichtung überarbeiten.

Hinweise für Folgearbeiten:

Durch den eingesetzten Spezialkautschuk ist eine hervorragende Verträglichkeit und ein sehr guter Haftverbund mit Polymerdispersionen, mineralischen elastischen Dichtungsschlämmen und Reaktionsharzen gegeben. Bevor weitere Produkte aufgebracht werden, empfiehlt es sich einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Werkzeug und verschmutzte Stellen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung:

Kühl und trocken in der Originalverpackung 24 Monate lagerfähig.

Lieferform:

Rollen à 50 m
1 Rolle / Karton
120 Kartons / Palette

Gefahrenhinweise:

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

Weitere Angaben sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.



isolera BAU & ABDICHTUNGSSYSTEME

isolera GmbH | Gamsweg 17 | 36041 Fulda | www.isolera.de
Tel. +49(0) 661.250 94 83