



FlexproofX[®] 1 UV

Eigenschaften:

FlexproofX[®] 1 UV ist eine hochelastische Dichtmasse zur dauerhaften Abdichtung von exponierten Bauteilen, die extremen Witterungseinflüssen ausgesetzt sind.

FlexproofX[®] 1 UV zeichnet sich durch eine sehr hohe UV-/ Ozonbeständigkeit aus.

FlexproofX[®] 1 UV wurde speziell für die Abdichtung von Übergängen von Fenster-, bzw. Türrahmen auf Betonkonstruktionen entwickelt. Es kann auf Glas, Beton, Stahl, Edelstahl, Naturstein, Kunststoff, etc. eingebaut werden, ohne die Baustoffe vorab mit Grundierung vorbehandeln zu müssen.

Nutzung:

FlexproofX[®] 1 UV wurde für die außenliegende Abdichtung von Glas-/ Betonbauteilen entwickelt. Es eignet sich hervorragend als Abdichtung von Anschlussfugen zwischen Fenster-/ Türrahmen und Beton. Der Einbau erfolgt mittels einer herkömmlichen Kartuschenspritze. Die Aushärtung zu einer dauerhaften, hochflexiblen Fugenabdichtung erfolgt innerhalb nur weniger Stunden.

Technische Daten:

Farbe:	betongrau, schwarz
Umweltverträglichkeit:	Lösemittel-, Isocyanat-, PVC-, Phtalat-, Silikon-frei neutraler Geruch
Dichte:	1,4 g/cm ³
Shorehärte (Shore A):	Shore A 30
E-Modul:	0,7 N/mm ²
Reissfestigkeit:	1,2 N/mm ²
E-Modul (Reiss):	300 %
Temperaturbeständigkeit:	-40°C / +100°C (nach Durchhärtung)
Hautbildung nach:	ca. 10 Minuten
Durchtrocknung:	1,5 mm in 24h

Verpackung:

290 ml - Kartusche Karton: 12 Kartuschen

Lagerung:

Das Material FlexproofX[®] 1 UV ist in ungeöffneter, originaler Verpackung bei Temperaturen zwischen +5°C / +25°C mindestens 12 Monate haltbar.



Verarbeitung:

Bei der Verarbeitung von FlexproofX[®] 1 UV muss der Untergrund staub- und fettfrei sein. Lose Bestandteile müssen vor dem Einbau entfernt werden.

FlexproofX[®] 1 UV wird mit einer konventionellen Kartuschenspritze verarbeitet.

Die Verarbeitungstemperatur von FlexproofX[®] 1 UV liegt zwischen +5°C und +40°C.

Zubehör:

Art.-Nr. 22525	SX - Einschlagprofile auf EPDM-Basis
Art.-Nr. 30304	Kartuschenspritze (manuell)
Art.-Nr. 30305	Kartuschenspritze (pneumatisch)

Anmerkung:

Die richtige und damit erfolgreiche Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Garantie kann deshalb nur für die Güte unserer Erzeugnisse im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Alle Daten und Angaben in diesem Merkblatt beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik, Änderungen und Anpassungen an die Entwicklung bleiben ausdrücklich vorbehalten. Die von uns genannten Verbrauchsangaben können nur durchschnittliche Erfahrungswerte sein, Abweichungen im Einzelfall sind möglich und deshalb von uns nicht auszuschließen.