

SB-ACRYL

TM gültig ab 01.01.08

SB-ACRYL ist ein elastoplastischer Dichtstoff



Anwendung

Für die Abdichtung minderbeanspruchter Fugen im Innen- und Außenbereich. Gesamtverformung bis ca. 15 %. Nicht geeignet für die Abdichtung auf silikatischen Untergründen wie Glas, Email u. ä. Auf Metallen nur bedingt einsetzbar. Nicht im Unterwasserbereich verwenden.

Eigenschaften

SB-ACRYL ist ein elastoplastischer Dichtstoff, der nach Durchhärtung überstreichbar und übertapezierbar ist.

Technische Daten

➤ Typ	Einkomponentenmaterial
➤ Basis	Acryl-Dispersion
➤ Farbe	weiß, grau, braun
➤ Konsistenz	pastös
➤ Dichte	ca. 1,4 g/ml
➤ Volumenänderung	ca. 10 % Schrumpfung
➤ Abbindezeit	bei 5 mm Schichtstärke, + 25°C und 50 % Luftfeuchte nach ca. 120 Minuten schlagregenfest
➤ Verarbeitungstemperatur	von 5°C bis 35°C
➤ Temperaturbeständigkeit	- 20° C bis + 80° C
➤ Shore-A-Härte (DIN 53 505)	ca. 15
➤ E-Modul bei 100 % Dehnung	ca. 0,1 N/mm ²
➤ Gefahrenklasse nach VbF	keine
➤ Lagerung	trocken und kühl. Frostschutz bis - 10° C
➤ Lagerzeit	ca. 9 Monate in Originalkartuschen
➤ Lieferform	310 ml Kartuschen, 12 Stück im Karton 370 ml Beutel, 20 Beutel im Karton 550 ml Beutel, 20 Beutel im Karton

SB-ACRYL

Verarbeitungshinweise

Untergrund-Vorbereitung

Die Fugenflanken müssen tragfähig, sauber, trocken und fettfrei sein. SB-Reiniger E für alle Fugen und Untergründe. SB-Acryl-Dispersions-Dichtstoff haftet ohne Voranstrich auf fast allen Baumaterialien, selbst auf feuchten Untergründen. **Bei porösen und saugenden Untergründen verbessert ein Voranstrich die Haftung. SB-Acryl wasserverdünnt im Verhältnis 3:1. (Ablüftungszeit ca. 10 Minuten).**

Zur Herstellung optimaler Fugenproportionen wird die Fugentiefe zweckmäßigerweise vorher durch Einbringen einer Fugeneinlage (z.B. Schaumstoff-Rundprofil SB-FLEX-PE) festgelegt. Keinesfalls bei Temperaturen unter + 5° C verarbeiten. Wurden die Fugenränder mit Haftklebestreifen abgedeckt, um saubere Konturen zu erhalten, so sollten diese nach dem Abglätten noch vor dem Anhärten wieder entfernt werden.

Gerätepflege

Die Arbeitsgeräte können nach Abschluss der Arbeiten mit Wasser gereinigt werden.

Sicherheitsvorkehrungen

Vor Nahrungs- und Genussmittelverzehr Hände waschen. Längeren oder wiederholten Hautkontakt mit der feuchten Dichtungsmasse vermeiden. Von Kindern fernhalten.

Reinigung

Flecken und überschüssige Dichtungsmasse gleich in noch feuchtem Zustand entfernen. Ausgehärtetes Material kann mit Testbenzin angelöst werden.

Besondere Hinweise

Unsere Merkblätter und Durchschriften sollen nach bestem Wissen beraten. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte (Richtwerte) unter normalen Bedingungen; es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften.

Unsere Einsatz- und Verarbeitungshinweise sind zur Unterstützung unserer Kunden bei der Verwendung unserer Produkte gedacht. Sie befreien jedoch den Kunden keinesfalls von dem Erfordernis, vor einer Verwendung unserer Produkte entsprechende eigene Versuche anzustellen, um sicherzustellen, dass die Produkte die an sie gestellten Anforderungen erfüllen.