

TECHNISCHES DATENBLATT

BC-192 Baudichtstoff

PRODUKTBESCHREIBUNG:

BC-192 Baudichtstoff ist ein weich-elastischer, einkomponentiger Polyurethan-Dichtstoff für Anschluss- und Gebäudedehnfugen; überstreichbar.

BESONDERE EIGENSCHAFTEN

- leicht auszupressen, gute Glättbarkeit; geruchlos
- mit Prüfzeugnis für Anwendung nach DIN 18540-F (Hochbaudehnfuge, F = frühbeständig gegen Regen)
- keine Neigung zur Blasenbildung
- weich-elastisch
- klebfreie Oberfläche (Schmutz kann sich nicht festsetzen)
- anstrichverträglich und überstreichbar mit vielen Farbsystemen
- silicon- und lösungsmittelfrei; PVC-frei
- witterungs-, alterungs- und UV-beständig

ANWENDUNGSGEBIETE

Exzellente Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Holz, Aluminium, Stahl (auch verzinkt oder vorgestrichen), Hart-Kunststoffen, Keramik etc..

Dehnfugen und dehnbelastete Anschlussfugen im Hoch- und Tiefbau.

Abdichten von Fertigbeton- Elementen, Fenster- u. Türanschlussfugen zu Mauerwerk oder Putz. Anschlussfugen von Rolladenkästen, Fensterbänken etc.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Haftflächen müssen trocken, staubfrei, tragfähig und absolut fettfrei sein. Mörtelreste mit Drahtbürste oder Trennscheibe entfernen. Dehnfugen unbedingt mit einem geeigneten Hinterfüllmaterial (PE- Rundschur oder PE- Folie) versehen, um 3-Flankenhaftung zu vermeiden. Fugenränder bei Fugen mit einer Breite > 10 mm abkleben und vor der Bildung einer Oberflächenhaut wieder abziehen. Mit genügend Druck in die Fuge spritzen und anschließend glätten, damit Haftfläche vollständig benetzt wird.

TECHNISCHE DATEN

Chemische Basis	Polyurethan, 1-komponentig
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Hautbildungszeit [23 °C, 50 % RLF]	ca. 120 Minuten
Durchhärtung [23 °C, 50 % RLF]	= 3 mm / in den ersten 24 h
Zugspannung (E-Modul) 100 %	ca. 0,2 N/mm ² [DIN 52455]
Rückstellvermögen	> 90 % [DIN 52458]
Shore-A-Härte	15 bis 20
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +80 °C
Zul. Gesamtverformung	25 %
Dichte	1,35 g/cm ³
Lagerfähigkeit	12 Monate (+5 °C bis +25 °C)

Techn. Änderungen vorbehalten! Bitte EU-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Art.-Nr.	Farbe	Inhalt
73666	betogr.	600ml Folienbeutel