

B545 DACH DICHT FASER

BITUMENDICHTSTOFF

TECHNISCHES MERKBLATT

SMARTE PRODUKTVORTEILE

- faserarmiert
- plasto-elastisch
- stoppt Wasser und Leckagen

ANWENDUNGSBEREICHE

B545 DACH DICHT FASER wird zum Ausbessern und Abdichten von Löchern, Rissen und Bruchstellen an Dacheindeckungen aus Bitumen-Dachbahnen und im Bereich von Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit bei Durchbrüchen und Abschlüssen verwendet. B545 DACH DICHT FASER ist besonders gut zum Abdichten von Rissen, Kehlen und Fugen bei Bauteilen aus Beton (z.B. Betonfertigteile), Mauerwerk, Putz, Kupfer und Zink geeignet. B545 DACH DICHT FASER kann zur Erstellung dicker Sperrschichten verwendet werden.

EIGENSCHAFTEN

B545 DACH DICHT FASER ist eine faserarmierte, wasserundurchlässige, leicht zu verarbeitende, standfeste, teerfreie Paste auf Polymer-Bitumen-Basis, die plasto-elastisch aushärtet. B545 DACH DICHT FASER verfügt über eine gute Haftung ohne Primer auf u.a. Blech, Aluminium, Kupfer, Messing, Bitumen, Beton, Mauerwerk, Putz, Dachziegel und Dachpappe. Die Untergründe dürfen auch feucht, glatt und nicht saugend sein. B545 DACH DICHT FASER ist silikonfrei, sofort regenfest, bitumenverträglich, UV-, witterungs- und alterungsbeständig. Durch die plasto-elastische Einstellung können durch Temperaturschwankungen auftretende Bewegungen aufgenommen werden.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Die Fugenflanken bzw. Haftflächen müssen fest und frei von Schmutz, Staub, Fett, Öl und anderen Fremdstoffen sein. Zur Vermeidung einer 3-Flanken-Haftung müssen Bewegungsfugen mit einer PE-Rundschnur, oder einem anderen Material, auf dem die Paste nicht haftet, und das kein Wasser aufsaugt, hinterfüllt werden. Vor Einbringen der Dichtungsmasse sollten die Fugenränder mit einem Klebeband begrenzt werden.

VERARBEITUNG

Das Produkt ist gut an die Fugenflanken anzupressen



und vor der Hautbildung mit einem Spachtel o.ä. zu glätten.

BESONDERER HINWEIS

B545 DACH DICHT FASER ist nicht geeignet für Verfugungen an Styropor und sonstigen lösemittelunverträglichen Untergründen. Dickere Schichtdicken sollten in mehreren Arbeitsgängen mit zeitlichem Abstand aufgebracht werden, damit die enthaltenen Lösemittel leichter abdampfen. Anderenfalls ist bei zu dicken Schichten, insbesondere bei gleichzeitiger Sonneneinwirkung mit Blasenbildung zu rechnen.

REINIGUNG:

Noch nicht ausgehärtetes Material kann mit Bostik Niboclean Reinigungstücher und Bostik Solvent 300 entfernt werden. Im ausgehärteten Zustand nur noch mechanisch zu entfernen.

LAGERUNG:

Kühl und trocken zwischen + 5 °C und + 25 °C lagern. Die Lagerfähigkeit beträgt 18 Monate in ungeöffneten Originalgebinden.

GISCODE

BBP 10

LIEFERFORM:

300 ml Kartusche, Karton à 12 Stück

TECHNISCHE ANGABEN UND DATEN

Basis	Polymer-Bitumen, faserarmiert
Farbe	schwarz
Dichte	1,10 g/cm ³
Viskosität	pastös
Verarbeitungstemperatur	- 5 °C bis + 35 °C
Temperaturbeständigkeit	- 20 °C bis + 80 °C
Hautbildungszeit (+ 23 °C / 50 % r.F.)	5 - 10 min.
Aushärtung (+ 23 °C / 50 % r.F.)	ca. 3 mm / 24 Std.
SHORE A-Härte nach DIN 53504	ca. 23
Festkörpergehalt	> 70 %
zulässige Gesamtverformung	10 %



Mit diesen Hinweisen wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche durchführen. Leichte Verfärbungen bei Dichtstoffen unter UV-Einstrahlung möglich. Geringe Farbschwankungen zwischen Chargen produktionstechnisch bedingt. Für die absolute Farbtreue wird keine Garantie übernommen. Objektbezogenes chargengleiches Material verwenden. Unser technischer und kaufmännischer Beratungsdienst steht Ihnen zur Verfügung.

Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Ausgabe: 1120

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16 · D-33829 Borgholzhausen

Tel.: +49 (0) 5425 801-0 · Fax: +49 (0) 5425 801-140

E-Mail: info.germany@bostik.com

www.bostik.de

BOSTIK HOTLINE

Smart help

+ 49 (0) 5425 801-0



Bostik GmbH

Steinabrücklerstraße 48 · A-2752 Wöllersdorf

Tel.: +43 (0) 26 33 41 39 92 15

E-Mail: info.austria@bostik.com

www.bostik.de