

FDF- Bitumen- Voranstrich

Bitumenvoranstrich gemäß AIB

-schnelltrocknend-



2007
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH
12
10555/2013
EN 15322 (2009-11),
verschnittenes und gefluxtes
bitumenhaltiges Bindemittel /
Tabelle 1: Fm2B6

Stand techn. Merkblatt: 16. April 2014

Art und Eigenschaften

FDF- Bitumen Voranstrich ist eine schnelltrocknende, streich- und spritzfähige, lösemittelhaltige Bitumen-Grundierung. Auf Grund seiner niedrigen Viskosität und seinem hohen Eindringvermögen verfestigt FDF- Bitumen Voranstrich den Untergrund, bindet Staub und lose Partikel, gleicht die unterschiedlichen Saugfähigkeiten des Untergrundes aus und dient als Haftvermittler für nachfolgende bituminöse Abdichtungen. Geprüft nach AIB und EN 15322 (Verschnittenes und gefluxtes bitumenhaltiges Bindemittel Fm2B6)

Anwendungsgebiete

FDF- Bitumen Voranstrich ist als Voranstrich unentbehrlich für die Vorbehandlung von heiß aufzubringenden Bitumenabdichtungen sowie für die Verlegung von Dach- und Schweißbahnen. FDF- Bitumen Voranstrich haftet auf Beton, Mauerwerk, Putz und fast allen anderen bauüblichen Untergründen sowie auf Metall.
FDF- Bitumen Voranstrich ist nicht geeignet für die Anwendung auf expandiertem und extrudiertem Polystyrol.
FDF- Bitumen Voranstrich wird auch als hydrophobierende Grundierung für die kalt zu verarbeitenden Bitumendeckanstriche *Dachlack*, *Korrosionsschutz*, *Isolieranstrich* und für *Kaltkleber* empfohlen.
Hinweis: Laut Bau-BG-Rundschreiben (11/05) werden für Arbeiten in Innenräumen ausdrücklich Bitumenvoranstriche auf Emulsionsbasis empfohlen!

Ihre Vorteile

- einfachste Handhabung, da gebrauchsfertig eingestellt
- gute Hafteigenschaften, schnelltrocknend
- wirtschaftlich und kostensenkend, da geringer Geräte-, Material- und Arbeitsaufwand
- hohes Eindringvermögen in den Untergrund

Produktdaten in Kurzform

Art	Bitumenvoranstrich
Basis	Bitumen, Testbenzin
Lösungsmittel	Testbenzin
Farbe	schwarz
Dichte bei 20 °C	0,86-0,88 g/cm ³
Konsistenz	streich-, spritzfähig
Auftrag	Pinself, Quaste, Spritzgerät (airless)
Lagerung	Produkt ist frostunempfindlich.
Lagerfähigkeit	In original verschlossenen Gebinden mind. 12 Monate Von Zündquellen fernhalten!
Reinigung	Bitumenreiniger
Gem. BetrSichV	Entzündlich
GISBAU- Produktcode	BBP 40
VOC- Gehalt	< 450 g/l

Verarbeitung Der Untergrund muss trocken, sauber, frost- und fettfrei sein. Lose Bestandteile, schadhafte Beton- und Putzstellen sowie Risse und Löcher sind vorher auszubessern. FDF- Bitumen Voranstrich **ist vor Verarbeitung aufzurühren!** FDF- Bitumen Voranstrich wird durch streichen, rollen oder spritzen auf den Untergrund aufgetragen. Nachfolgende Arbeiten erst nach vollständiger Durchtrocknung ausführen! Bei Normaltemperatur ist das Produkt ohne Anwärmen und Verdünnen gebrauchsfertig. Die Verarbeitungstemperatur (Umgebungs- und Untergrundtemperatur) darf nicht im Frostbereich liegen und soll nicht über + 35 °C liegen. Nicht in Innenräumen anwenden! Für den Innenbereich (z.B. Bodenabdichtung mit Schweißbahnen) empfehlen wir einen lösemittelfreien Bitumenvoranstrich.

Verbrauch ca. 0,2 l / m² (je nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes kann der Verbrauch nach oben bzw. unten variieren).

Lagerung FDF- Bitumen Voranstrich muss kühl und trocken gelagert werden. Das Produkt ist nicht frostempfindlich! In original verschlossenen Gebinden mind. 12 Monate lagerfähig. Das Material ist von Zündquellen fernzuhalten.

Gesundheits-, Arbeits- und Brandschutz Das Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Aktuelle Version der TRGS beachten.
Nicht in geschlossenen Räumen verwenden!
Nur im flüssigem Zustand entzündlich und umweltgefährlich, von Zündquellen fernhalten. Nach Verdunstung des Lösemittels besteht keine Umweltgefährdung durch das Produkt. Der Bitumenfilm ist nicht gefährlich für den Menschen sowie die Pflanzen- und Wasserwelt.

Entsorgung Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV-ASN: 080409* (Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten) entsorgt werden.

Anmerkung Dieses Merkblatt ersetzt alle früheren technischen Informationen über das Produkt. Diese gelten somit nicht mehr. Die Angaben sind nach dem neusten Stand der Anwendungstechnik zusammengestellt. Bitte beachten Sie jedoch, dass je nach Zustand des Bauobjekts Abweichungen von der im Merkblatt vorgeschlagenen Arbeitsweise erforderlich werden können. Sofern einzelvertraglich nichts anders vereinbart ist, sind alle im Merkblatt enthaltenen Informationen unverbindlich und stellen damit keine vereinbarte Produktbeschaffenheit dar. Änderungen der in diesem Merkblatt enthaltenen Informationen behalten wir uns jederzeit vor. Wir empfehlen Ihnen, sich über etwaige Änderungen auf unserer Internetseite www.fdf-dach.de zu informieren.

Lieferformen

5 l Eimer.....	75 Gebinde pro Palette
10 l Eimer.....	45 Gebinde pro Palette
30 l Hobbock.....	18 Gebinde pro Palette
