JAKORIT® Bituflex 20B

DAKORIT® Bituflex 20B



Bitumen-Anstrich zur Dachabdichtung, hochflexibel

Eigenschaften

DAKORIT® Bituflex 20B ist eine dickflüssige, leicht verarbeitbare, elastomervergütete Bitumen-Kautschuk-Emulsion.

Sie haftet sehr gut auf allen üblichen Baustoffen, ist widerstandsfähig gegen Flugfeuer, strahlende Wärme und nicht grundwasserbelastend. **DAKORIT® Bituflex 20B** hat eine hervorragende UV- und Alterungsbeständigkeit. Sie ist beständig gegen Tausalze, Fäkalien, üblicherweise im Erdreich vorkommende agressive Stoffe u. Ä.

- Elastisch
- Spritzbar
- Hochadhäsiv
- UV- und alterungsbeständig
- Wärme- und kältebeständig

Anwendung

DAKORIT® Bituflex 20B zum Schutz und Regenerieren von Bitumendächern und Faserzementplatten. Zur Bauwerksabdichtung im erdberührten Bereich und in Innenräumen. Als Asphalt-Kaltmastix zur Versiegelung von Asphaltflächen.

Anwendungsgebiete:

- Klär-, Stau- und Vorratsbecken im Wasserbau
- · Erdberührte Mauerwerks- und Betonflächen
- · Bitumenpolymer-Dachbahnen
- Faserzementplatten
- · Balkone und Bodenplatten unter Estrichen
- Flachdachabdichtungen

Technische Daten

Verpackung PE-Eimer
Gebinde 23 kg / 12 kg
Lieferform 24 / 33 Geb./Palette
Dichte 1,1 kg/l
Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +35 °C
Wärmestandfestigkeit >+100 °C

Kältebruch (25mm Dorn) Bruchdehnung: Bei +20 °C

Regenfest¹⁾
Durchgehärtet u. belastbar¹⁾
Lagerung

≥ 900 % nach 4 Stunden nach 24 Stunden frostfrei, 12 Monate

< -15 °C

Verbrauch

Nichtdrückendes Wasser 1,5 kg/m² Drückendes Wasser

mit **DAKORIT® DV110 89V** > 2,5 kg/m²

1) Bei +20 °C und 60 % relativer Luftfeuchte.

DAKORIT® Bituflex 20B



Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, fest und ebenflächig sein. Schmutzablagerungen durch Wasserdampfstrahl oder mechanisch entfernen.

Verarbeitung

- 1. Als Voranstrich 20 % mit Wasser verdünnen.
- DAKORIT® Bituflex 20B mit Rolle, Dachdeckerbesen, Quast oder mit Peristaltikpumpe PP 99 verarbeiten.
- Bei Verarbeitung im Asphaltbau, kann der Auftrag ebenso durch Auftrags-Ausfahrwagen mit Gummiabstreifer erfolgen.
- Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

In besonders beanspruchten oder rissgefährdeten Zonen, **DAKORIT® Bituflex 20B** mindestens 2-mal auftragen und in den ersten Anstrich **DAKORIT® DV110 89V** einbetten (z. B. Wasserwechselzonen oder Dachflächen ohne Gefälle).

Schutzmaßnahmen

Bei Dächern, die schlecht entwässern (Pfützenbildung), ist mit erhöhter Ablagerung von Staub, Blättern, Pflanzensamen sowie der Bildung von Algen und Moos zu rechnen. Beim Austrocknen der Pfützen entstehen hohe Flächenspannungen durch das Schrumpfen der gequollenen Ablagerungen. Es entstehen Risse (Kerbspannungen), die sich auf die darunterliegenden Abdichtungslagen übertragen können. Diese Dachbereiche zählen zu "besonders beanspruchten Flächen", die entsprechend behandelt werden müssen.

hahne Systemprodukte

DAKORIT® DV110 89V Peristaltikpumpe PP 99

Wichtige Hinweise

- Verarbeitungstemperatur von +5 °C bis +35 °C einhalten.
- DAKORIT® Bituflex 20B ist w\u00e4hrend der Trocknungsphase vor Regen zu sch\u00fctzen.
- Frisches Material lässt sich mit Wasser lösen.
- Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen verlängern die Trockenzeiten.
- Wasserbelastung durch hinterlaufendes Wasser (negative Wasserbelastung) vermeiden.

Inhaltsstoffe

Bitumen, Polymere, Emulgatoren, funktionelle Füllstoffe

Arbeitsschutz / Empfehlung

Die beim Umgang mit chemischen Erzeugnissen üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Geeignete Arbeitsschutzkleidung tragen.

Entsorgung

Für alle Systeme gilt: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling-Partner Interseroh geben. Ausgehärtete Materialreste können nach EAK-Schlüssel Nr. 17 03 02 (Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 03 01 fallen) entsorgt werden.

Hersteller

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG Mühleneschweg 6, 49090 Osnabrück

Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90 hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Stand: 2.2021