

BORNIT®-Haftgrund Fix Polymer-Haftgrund

Stand techn. Merkblatt: 16. Juli 2018

CE- Kennzeichnung

CE	
BORNIT-Werk Aschenborn GmbH	
Reichenbacher Straße 117	
D-08056 Zwickau	
2016	
670000091/2016	
DIN EN 14188-4:2009	
Voranstrich auf Harzbasis für heiß	
verarbeitbare Fugenmass	
Homogenität	bestanden
Dichte	0,8 – 0,9 g/cm ³
Viskosität	40 ± 5 s
Alkalibeständigkeit	bestanden
Verdunstungsverhalten der	
flüchtigen Bestandteile	
-60 min	≥ 70 %
-90 min	≥ 75 %
Feststoffanteil	30 ± 5%
Flammpunkt	< 0 °C
Erweichungspunkt der Feststoffe	NPD

Art und Eigenschaften

BORNIT®-Haftgrund Fix ist ein sprühbarer, schnelltrocknender, polymerer Kunststoffe enthaltender Voranstrich. Durch die spezielle Spraydose mit dem bedienfreundlichen 360° Kippventil können mühelos kleine Flächen ohne Einsatz weiterer Werkzeuge grundiert werden. Das Produkt dringt gut in den Untergrund ein, wirkt staubbindend und trocknet schnell. Geprüft nach ZTV Fug-StB 15 / TL Fug-StB 15

Anwendungsgebiete

BORNIT®-Haftgrund Fix wird zur Vorbehandlung von Untergründen und dabei zur Haftverbesserung für verschiedene Bitumenbaustoffe wie folgt eingesetzt:

- Untergrundvorbehandlung für BORNIT[®]-BORNIthene Plus
 Grundierung für BORNIT[®]-Heißvergußmasse SNV, BORNIT[®]-Heißvergußmasse TL, BORNIT®-Schienenvergußmasse, BORNIT®-Pflasterverguss
- Haftvermittlung f
 ür BORNIT[®]-Bitufug 2K
- Haftverbesserung auf Asphaltflächen vor dem Einbau von BORNIT®-Riss Tape
- Grundierung von Fugenflanken vor der Verarbeitung von allen BORNIT®- Fugenbändern
- Haftverbesserung für Bitumenprofile und -bänder (BORNIT®-Dreiecksband, -Trapezband, -Alu-Tape)



Ihre Vorteile

- einfachste Handhabung ohne Pinsel, Bürste oder Roller
- dadurch keine Werkzeugreinigung nötig
- sofort einsatzbereit
- sparsamer Verbrauch
- universell für kleine Flächen geeignet
- gute Hafteigenschaften bei schneller Trocknung
- hohes Eindringvermögen und Benetzung des Untergrundes

Produktdaten in Kurzform

Art Voranstrich
Basis Polymer-Haftgrund

Farbe farblos
Dichte bei 20°C 0,83 g/cm³
Konsistenz sprühfähig
Auftrag Spraydose

Verarbeitungstemperatur

(Umgebung- und Untergrund) mind. + 5 °C und max. + 35 °C

Lagerung Kühl und trocken

Lagerfähigkeit In original verschlossenen Gebinden 12 Monate.

Von Zündquellen fernhalten!

Verarbeitung

Der Untergrund muss trocken, sauber und fettfrei sein. Lose Bestandteile sind vor dem Auftrag der Grundierung zu entfernen. Das Produkt vor Verarbeitung bei Raumtemperatur lagern. In einem Abstand von ca. 25 cm gleichmäßig auf den Untergrund aufsprühen. Nachfolgende Arbeiten erst nach vollständiger Durchtrocknung der Grundierung ausführen!

Verbrauch

Je nach Saugfahigkeit des Untergrundes bis zu ca. 0,2 l/m²

Lagerung

BORNIT®-Haftgrund Fix ist 12 Monate lagerfähig. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen und von Zündquellen fernhalten.

Gesundheits-, Arbeits- und Brandschutz

- Nicht in der Nähe von Nahrungsmitteln aufbewahren; bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen; elementare Hygieneregeln beachten
- Inhalation von Dämpfen und Aerosolen vermeiden; bei Verarbeitung für ausreichend Frischluft sorgen bzw. Maske mit Kombifilter A2/P3 verwenden;
- vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen

Nicht in geschlossenen Räumen verwenden!

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt!



Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV- ASN: 160504*(gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)) und ungereinigte Verpackungen nach AVV-ASN: 150110* (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind) 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.bornit.de zu informieren.
Lieferform	600 ml Spraydose 6 Dosen pro Karton 145 Karton pro Palette