

## Fundamentgrund

Bitumen | Grundierung | Voranstrich | schnelltrocknend | Haftvermittler



### Kurzinfos

- schnelle Trocknung - kein Zeitverzug für Folgearbeiten
- hohes Eindringvermögen, gute Staubbinding
- für schnelle Durchtrocknung der Dickbeschichtung optimiert
- einfache Handhabung, sofort gebrauchsfertig
- vielfältig einsetzbar
- lösemittelfrei und umweltschonend

### Verbrauch

- ca. 0,2 l/m<sup>2</sup> je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

### Lagerhinweis



- **unbedingt frostfrei!**
- **im original verschlossenen Gebinde 12 Monate lagerfähig**

### Systemprodukte

#### Reinigung

- BORNIT® MultiClean
- BORNIT® MultiClean Fix
- BORNIT® Bitumenreiniger

#### Ergänzungs-/ Folgeprodukte

- BORNIT® Fundamentdicht 1K
- BORNIT® Profidicht 1K Fix
- BORNIT® Fundamentdicht 2K
- BORNIT® Fundamentflex 2K
- Graco® Mark X Max

Inhalt	Artikel-Nr.	EAN-Code	Farbton	ausreichend für:
10 ltr. / Kanister 60 Kanister (600 ltr.) / Europalette	6900002656	4 017228 00444 0	schwarz	ca. 50 m <sup>2</sup>
20 ltr. / Kanister 24 Kanister (480 ltr.) / Europalette	6900002655	4 017228 00395 5	schwarz	ca. 100 m <sup>2</sup>
5 ltr. / Kanister 60 Kanister (300 ltr.) / Europalette	6900002657	4 017228 00443 3	schwarz	ca. 25 m <sup>2</sup>



Arbeitsgeräte vor und während der Verwendung mit Wasser nässen, verlängert deren Lebensdauer erheblich! Vor der Verarbeitung kurz schütteln.



## Anwendungsgebiete

BORNIT®-Fundamentgrund wird als Haftvermittler zur Vorbehandlung des Untergrundes für alle nachfolgend aufzubringenden 1- und 2-komponentigen BORNIT®-Bitumendickbeschichtungen (Fundamentdicht, Profidicht) verwendet.

BORNIT®-Fundamentgrund haftet gut auf Beton, Mauerwerk, Putz und allen anderen bauüblichen Untergründen.

## Produktdaten in Kurzform

Produktart	Bitumenemulsion
Basis	Bitumen, Zuschlagstoffe
Dichte bei +20 °C	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup>
Lösemittel	Wasser
Auftragen mit	Airless spritzfähig, Pinsel, Quast, Roller
Farbe(n)	braun-schwarz
Konsistenz	dünnflüssig
pH-Wert	11,0 - 11,5
Lagerung	unbedingt frostfrei!
Lagerdauer	im original verschlossenen Gebinde 12 Monate lagerfähig
GISCODE	BBP10
Gesundheitsschädliche Stoffe im Sinne der Arbeitsstoffverordnung	keine
Gefahrenklasse nach ADR	keine
Reinigung	im frischen Zustand mit Wasser, ausgehärtet mit BORNIT®-MultiClean Fix, BORNIT®-MultiClean oder BORNIT®-Bitumenreiniger
Filmbildende Bestandteile	ca. 20 %
Siedebeginn und Siedebereich	+100 °C
Auslauf nach DIN ISO 2431	22 - 27 Sekunden
3 mm-Düse, +23 °C	

## Art und Eigenschaften

BORNIT®-Fundamentgrund ist ein streich- und spritzfähiger, sehr schnell trocknender Voranstrich auf Basis einer lösemittelfreien, polymermodifizierten Bitumenemulsion.

## Vorteile

- schnelle Trocknung dadurch kein Zeitverzug für nachfolgende Arbeiten
- hohes Eindringvermögen in den Untergrund und gute Staubbinding
- extra dünn eingestellt für optimale Durchrocknung der Dickbeschichtung
- einfachste Handhabung, da gebrauchsfertig eingestellt
- lösemittelfrei und umweltschonend
- universell einsetzbar daher Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten
- wirtschaftlich durch geringen Geräte-, Material- und Arbeitsaufwand

## Untergrund

Der Untergrund muss sauber und fettfrei sein. Lose Bestandteile, schadhafte Beton- und Putzstellen sowie Risse und Löcher sind vorher auszubessern.

## Verarbeitung

BORNIT®-Fundamentgrund ist nicht unter +5 °C Außen- und Objekttemperatur zu verarbeiten. Das Produkt ist gebrauchsfertig eingestellt. Vor der Verarbeitung kurz schütteln.

## Verbrauch

Ca. 0,2 l/m<sup>2</sup> (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes kann der Verbrauch nach oben bzw. unten variieren).

## Gesundheits-, Arbeits-, Brandschutz

Informationen zum Umgang, zur Sicherheit und der Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

## Empfohlene, persönliche Schutzausrüstung



## Entsorgungshinweis

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV-ASN: 080410 (Klebstoff- und Dichtmasseabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080409 fallen) entsorgt werden.

## Anmerkung

Dieses Merkblatt ersetzt alle früheren technischen Informationen über das Produkt. Diese gelten somit nicht mehr. Die Angaben sind nach dem neuesten 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 anderes 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](http://www.bornit.de) zu informieren.