



BORNIT® - Silogrund

lösemittelhaltiger Bitumenvoranstrich

Stand techn. Merkblatt: 04. November 2015

Art und Eigenschaften	BORNIT®-Silogrund ist eine streich- und spritzfähige, lösemittelhaltige Bitumen-Grundierung. Auf Grund seiner niedrigen Viskosität und seinem hohen Eindringvermögen verfestigt BORNIT®-Silogrund den Untergrund, bindet Staub und lose Partikel, gleicht die unterschiedlichen Saugfähigkeiten des Untergrundes aus und dient als Haftvermittler für die nach folgende Abdichtung mit BORNIT®-Siloanstrich . Geprüft nach AIB.	
Anwendungsgebiete	BORNIT®-Silogrund ist eine speziell für die Verarbeitung von BORNIT®-Siloanstrich entwickelte, hydrophobierende Grundierung mit guter Haftung auf Beton, Putz, Mauerwerk, oder Metall. BORNIT®-Silogrund zeichnet sich durch intensive Porenbenetzung und Staubbinding des Untergrundes aus.	
Ihre Vorteile	<ul style="list-style-type: none">• hohes Eindringvermögen in den Untergrund• einfachste Handhabung, da gebrauchsfertig eingestellt• gute Hafteigenschaften, schnelltrocknend• wirtschaftlich und kostensenkend, da geringer Geräte-, Material- und Arbeitsaufwand	
Produktdaten in Kurzform	Art Basis Lösungsmittel Farbe Dichte bei 20°C Konsistenz Auftrag Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund) Regenfest Durchhärtungszeit Lagerung Lagerfähigkeit Reinigung Gem. BetrSichV GISBAU- Produktcode VOC- Gehalt	Bitumenvoranstrich Bitumen, Testbenzin Testbenzin Schwarz 0,86-0,88 g/cm ³ Streich-, spritzfähig Pinsel, Quaste, Spritzgerät (airless) von + 5°C bis maximal +35°C max. 3 Stunden max. 6 Stunden +5 °C, Produkt ist frostunempfindlich! In original verschlossenen Gebinden 12 Monate. Von Zündquellen fernhalten! BORNIT®-Bitumenreiniger Entzündlich BBP 40 < 450 g/l
Untergrund	Der Untergrund muss trocken, sauber und fettfrei sein. Lose Bestandteile, schadhafte Beton- und Putzstellen sowie Risse und Löcher sind vorher auszubessern.	
Verarbeitung	BORNIT®-Silogrund ist gebrauchsfertig eingestellt und ist vor Verarbeitung aufzurühren!	
Verbrauch	Ca. 0,2 l / m ² (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes kann der Verbrauch nach oben bzw. unten variieren).	



Lagerung BORNIT®-Silogrund muss nicht frostsicher gelagert werden. Das Produkt ist frostunempfindlich! In original verschlossenen Gebinden 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.
Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden, 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.bornit.de zu informieren.

Lieferformen

10 l Eimer.....	45 Gebinde pro Palette
25 l Hobbock.....	18 Gebinde pro Palette
200 l Fass	
