

Grund

Universelle Aufbrennsperre für mineralische Untergründe



Vorteile

- **Blau eingefärbt**
- **Gutes Eindringvermögen**
- **Lösemittelfrei**

Produkt

Lösemittelfreie, wasserverdünnbare, universell verwendbare Aufbrennsperre zur Egalisierung des Saugverhaltens mineralischer Untergründe. Geeignet für gips-, kalk- und zementgebundene Putze sowie für Ausgleichsmassen im Bodenbereich.

Zusammensetzung

Styrol-Acrylat-Copolymer-Dispersion, Phtalocyaninblau, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

Eigenschaften

- Grundierung mit hoher Verarbeitungssicherheit und -freundlichkeit zur Vorbehandlung stark und ungleichmäßig saugender Untergründe.
- Vor dem Auftrag wird Baumit Grund mit Wasser verdünnt; damit kann gezielt auf Baustellenbedingungen und Verarbeitungsgewohnheiten eingegangen werden.
- Baumit Grund ist dampfdurchlässig.
- Die mechanischen und bauphysikalischen Eigenschaften des Putzes bleiben voll erhalten.

Anwendung

- Baumit Grund ist eine Untergrundvorbehandlung für innen und außen, die das Saugvermögen stark oder unterschiedlich saugender Untergründe, wie porosierte Ziegel, Kalksandstein, Porenbeton, Zement- und Calciumsulfatestriche sowie Rohbetonböden etc., herabsetzt bzw. reguliert.
- Vielseitig einsetzbare Grundierung sowohl bei gips-, kalk- und/oder zementgebundenen Unter- und Oberputzen.
- Zur Vorbehandlung von Beton- und Estrichflächen vor dem Auftrag von Nivellier- und Ausgleichsmassen.
- **Nicht als Haftbrücke für schwach- und nichtsaugende Untergründe einsetzen. Dafür empfehlen wir für gipsgebundene Putze Baumit BetonKontakt und für kalk- und/oder zementgebundene Putze Baumit HaftMörtel HM 50 sowie für Nivellier- und Ausgleichmassen Baumit SuperPrimer.**

Technische Daten

Produkt	
EAK/AVV Abfallschlüssel:	08 01 20; 15 01 02
Dichte ISO 2811:	ca. 1 kg/dm³
Farbe:	blau
GISCODE:	BSW20
Trockenzeit:	ca. 12 h auf Mauerwerk, 60 Minuten im Bodenbereich
VOC: EU-Grenzwert:	30 g/l Buchstabe A: Kategorie h (Wb);
VOC: Istwert:	< 1 g/l bzw. < 60 µg/m³
Zustandsform:	flüssig

Variante(n)	Grund, 10 kg
Ergiebigkeit	ca. 200 m² (Verdünnung 1:2 bis 1:3)
Ergiebigkeit 2	ca. 400 m² (Verdünnung 1:6)
Ergiebigkeit 3	ca. 60 m² (Unverdünnt)
Verbrauch	ca. 0.05 kg/m² (Verdünnung 1:2 bis 1:3)
Verbrauch 2	ca. 0.03 kg/m² (Verdünnung 1:6)
Verbrauch 3	ca. 0.15 kg/m² (Unverdünnt)

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

Lieferform

Kunststoffkanister, Inhalt 10 kg (60 Kanister pro Palette = 600 kg)

Lagerung

Im geschlossenen Eimer kühl, jedoch nicht unter + 5 °C lagern. Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten.

Qualitätssicherung

Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma verfügt über ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 sowie ein Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001. Die Zertifizierung gilt für ausgewählte Standorte in Deutschland.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz

Siehe Sicherheitsdatenblatt (unter www.baumit.de).

Untergrund

Geeignete Untergründe sind alle stark oder ungleichmäßig saugenden Mauerwerke, Rohbetonböden oder Estriche, soweit diese sauber und ausgetrocknet sind. Lose Teile, Schmutz und Staub müssen entfernt werden.

Verarbeitung

Baumit Grund ist nur im Bodenbereich unverdünnt, ansonsten je nach Saugfähigkeit des Mauerwerks vor dem Auftrag verdünnt aufzutragen.

Mischungsverhältnis je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und Art der Folgebeschichtung.
Bei:

- Gips-/Gipskalkputzen: 1 Teil Grund, 2 – 3 Teile Wasser
- Kalk-/Zementputzen: 1 Teil Grund, 6 Teile Wasser
- Baumit Nivello: unverdünnt

Die Verdünnung vor der Verarbeitung gut mischen. Die Grundierung streichen, rollen oder spritzen.
Trocknungszeiten von mindestens 60 Minuten bei Bodenbeschichtungen und mindestens 12 Stunden im Wandbereich einhalten. Die Trocknung ist durch ausreichendes Lüften zu unterstützen.

Allgemeines und Hinweise

Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abtrocknungszeit deutlich verlängern.

Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Metall usw.) schützen. Spritzer sofort mit viel Wasser abspülen. Nicht bis zum Erhärten warten.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Waschwasser sammeln und gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. DIN EN 13914, DIN 18550 und DIN 18350 (VOB, Teil C) beachten.

Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.

Baumit GmbH
Reckenberg 12, 87541 Bad Hindelang
Telefon: 08324 921-0 - www.baumit.de - info@baumit.de