



Baumit GelPrimer

Tiefengrund mit Gel-Technologie

Vorteile

- Tropfarme Verarbeitung
- für saugende Untergründe
- Oberflächenverfestigend und hohe Eindringtiefe



Produkt

Tropfgehemmte Grundierung zur Vorbehandlung von saugenden und kreidenden mineralischen und organischen Untergründen

Zusammensetzung

Organische Bindemittel, spezielle Zusätze, Wasser.

Eigenschaften

Feinteilige, sehr geruchsarme Grundierung mit hoher Eindringtiefe zur Verringerung der Saugfähigkeit und guter Oberflächenverfestigung. Durch die gelartige, tropfgehemmte Konsistenz ergibt sich ein entscheidender Verarbeitungsvorteil, da die Grundierung nichtunkontrolliert ablaufen kann. Mit leicht grünlicher Einfärbung zur besseren Auftragskontrolle. Die lange Einwirkzeit bewirkt ein besonders hohes Eindringvermögen. Die Zusammensetzung der Grundierung verbessert den Haftverbund für nachfolgende Beschichtungen bei guter Diffusionsfähigkeit. Frei von Lösemitteln, Weichmachern, Konservierungsmitteln und foggingaktiven Bestandteilen sowie emissionsminimiert (ELF extra).

Anwendung

Zur Vorbehandlung saugender Untergründe (z. B. Putze, Beton, Ziegelmauerwerk, Spachtelmassen, Gipskarton) vor dem Anstrich mit Baumit Farben im Innen und Außenbereich.

Technische Daten

Produkt	
Dichte ISO 2811:	ca. 1.2 kg/dm ³
Farbe:	grünlich transparent
pH-Wert:	11
sd-Wert:	< 0.1 m
Verdünnung:	Keine Verdünnung vorgesehen
VOC: EU-Grenzwert:	30 g/l Buchstabe A: Kategorie h (Wb);
VOC: Istwert:	< 1 g/l

Variante(n)	5 l	14 l
Ergiebigkeit		ca. 90 m ² /Kübel
Verbrauch		ca. 0.15 l/m ²

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	Kunststoffkübel, Inhalt 14 l (32 Kübel pro Palette = 448 l)
Lagerung	Im geschlossenen, ungeöffneten Kübel, kühl aber nicht unter + 5 °C. Die Lagerzeit darf 24 Monate nicht überschreiten. Angebrochene Gebinde sofort nach Gebrauch verschließen und bald verbrauchen.
Qualitätssicherung	Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.
Einstufung lt. Chemikaliengesetz	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.
Untergrund	Geeignete Untergründe sind unterschiedlich saugende Putze und Anstriche, Betonflächen, Kalksandstein, Sichtmauerwerk Gipskarton und andere kalk und/oder zementgebundene Baustoffe, sofern diese fest, tragfähig, sauber, staubfrei und ausgetrocknet sind (Standzeit mindestens 7 Tage). Es darf keine Feuchtigkeitsbelastung vom Untergrund vorliegen.
Untergrundvorbereitung	Lose Teile und hohl liegende Stellen, Sinterschichten sowie alte, nicht tragfähige Farbschichten müssen restlos entfernt werden, stark verwitterte Putze sind abzuschlagen und zu ersetzen. Nicht zu bearbeitende Bauteile vor Spritzern schützen.
Verarbeitung	GelPrimer kann gestrichen, gerollt und gesprüht (Airless) werden. Der Auftrag sollte gleichmäßig und satt erfolgen. Es empfiehlt sich vorab immer Probeflächen anzulegen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Verunreinigte Bereiche gegebenenfalls sofort mit Wasser nachwaschen und nicht bis zur Trocknung warten. Vor der weiteren Überarbeitung vollständig durchtrocknen lassen.
Allgemeines und Hinweise	Nicht bei direkter Sonnenbestrahlung, Regen oder Wind verarbeiten oder die Fassade entsprechend schützen (Gerüstnetz). 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 ins Erdreich, Gewässer oder Abwasser gelangen lassen. Nicht unter +5°C und über +30°C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. DIN18550, DIN18350, DIN18363 (VOB, Teil C, Abs. 3.1.1) und die entsprechenden BFS-Merkblätter beachten.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, 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.