

GelPrimer Pure

Ultrafeindisperse Grundierung zur Verfestigung von Untergründen



- **Einfach zu verarbeiten durch Geltechnologie**
- **Sehr hohe Eindringtiefe**
- **Konservierungsmittelfrei**

Produkt Tropfgehemmte, konservierungsmittelfreie Grundierung zur Regulierung des Saugverhaltens und zur Festigung für außen und innen.

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 nicht unkontrolliert 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). Auch in Räumen mit schlechter Belüftung und Lebensmittellagerung verwendbar.

Anwendung Zur Vorbehandlung saugender Untergründe (z. B. Putze der Mörtelgruppen P II, P III und P IV, Beton, Ziegelmauerwerk, Spachtelmassen, Gipskarton) vor dem Anstrich mit Bauprimer Farben im Innen- und Außenbereich. Besonders hohes Eindringvermögen zur Festigung von kreidenden, aber tragfähigen Dispersions- und Mineralfarbanstrichen.

Technische Daten	Dichte ISO 2811:	ca. 1.2 kg/dm ³
	Farbe:	grünlich transparent
	Klassifizierung:	ELF extra, emissionsminimiert
	VOC: Istwert:	< 1.2 g/l
	VOC: EU-Grenzwert:	Buchstabe A: Kategorie h (Wb); 30 g/l
	Zustandsform:	gelartig

	GelPrimer Pure, 14 l
Ergiebigkeit	ca. 90 m ² /Eimer
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 Eimer, Inhalt 14 l (32 Eimer pro Palette = 448 l)

Lagerung Im geschlossenen, ungeöffneten Eimer, kühl aber nicht unter + 5 °C. Die Lagerzeit sollte 24 Monate nicht überschreiten. Angebrochene Gebinde sofort nach Gebrauch verschließen und bald verbrauchen.

Qualitätssicherung Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.

Einstufung lt. Chemikaliengesetz Siehe Sicherheitsdatenblatt (unter www.baumit.de).

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.

Untergrund- vorbereitung

Lose Teile und hohlliegende 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 Pure kann gestrichen, gerollt und gesprüht (Airless) werden. Der Auftrag sollte gleichmäßig und satt erfolgen. Bei Spritzarbeiten Schutzbrille und Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen. Es empfiehlt sich vorab immer Probe-flächen anzulegen.
Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden.
Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife 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 und Seife reinigen. Waschwasser sammeln und gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.
Nicht ins Erdreich, Gewässer oder Abwasser gelangen lassen.
Wird die Grundierung mit einer Pigmentpaste oder Abtönpaste abgetönt, die nicht konform zu den Anforderungen des Blauen Engels ist, entspricht die abgetönte Grundierung nicht mehr den Kriterien des Blauen Engels.
Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
Für Kinder unzugänglich aufzubewahren.
Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden.

Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. DIN 18550, DIN 18350, DIN 18363 (VOB, Teil C, Abs. 3.1.1) und die entsprechenden BFS-Merkblätter beachten.

Dieses Produkt ist vom eco-INSTITUT geprüft und zertifiziert. Das eco-Zertifikat können Sie auf unserer Homepage unter www.baumit.de/produkte beim entsprechenden Produkt im Bereich „DOKUMENTE“ einsehen.

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.