

Wasserbasierte Grundierung für mineralische Untergründe

Art.-Nr. 0180

Seite 1/2

Produktbeschreibung und Anwendungsgebiete

GRAFFINET® Impregnant WA ist eine lösemittelfreie, UV-beständige Grundierung sowohl für wenig als auch sehr saugende mineralische Substrate. Dieses Produkt ist für mineralische Oberflächen sowie Altanstriche auf Dispersionsbasis geeignet. Als Grundierung vor GRAFFINET® Transparentlack reduziert Impregnant WA die Farbvertiefung des Untergrundes (sog. nasses Aussehen).

- lösemittelfrei, geruchsarm
- selbstvernetzend und unverseifbar
- niedrige Mindestfilmbildetemperatur
- frei von Alkylphenoethoxylaten (APEO)
- sehr gute Zwischenschichthftung auf mineralischen Untergründen wie Putz, Mauerwerk, Beton und Gips.

Auftragung

GRAFFINET® Impregnant WA mit handelsüblichen Roll- und Streich- bzw. Spritzwerkzeugen auftragen.

Gerätschaften sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Angetrocknete Reste lassen sich mit Nitro-Verdünnung oder ähnlichen Lösemitteln entfernen.

Die zu behandelnden Untergründe müssen fest, sauber, tragfähig, trocken sowie frei von trennenden Substanzen sein. Hierbei VOB/C DIN 18363 sowie BfS-Merkblätter beachten.

Verarbeitungstemperatur

über 5 °C (Luft- und Objekttemperatur) – Nicht bei drohendem Nachtfrost verarbeiten.

Trocknungszeit

Bei 23 °C und relativer Luftfeuchtigkeit < 65 %: nach ca. 5 bis 7 Stunden oberflächentrocken; überstreichbar nach ca. 12 Stunden.

Bei höheren Luftfeuchtwerten und/oder niedrigeren Temperaturen erhöht sich die Trocknungszeit.

Verbrauch

Der Verbrauch hängt von der Oberflächenporosität und -struktur ab.

Er variiert zwischen 50 ml und 150 ml/m².

Um den genauen Verbrauch zu ermitteln, sollte eine objektbezogene Musterfläche von mindestens 1-2 m² angelegt werden.

Technische Daten

Basis:	Reinacrylat
Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	milchig
Geruch:	mild
pH-Wert:	8,5
Dichte:	1,01 g/cm ³ (20 °C)

Lagerung

Mindesthaltbarkeit: ein Jahr in der ungeöffneten Originalverpackung.

Vor Frost, direkter Sonneneinstrahlung und vor Verunreinigungen geschützt lagern. Nach Gebrauch das Gebinde gut verschließen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstuftung).

Sicherheitshinweise

Das Produkt nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

Gebindegrößen

1 l – 5 l – 10 l – 25 l

Andere Gebindegrößen auf Anfrage.

Dieses Datenblatt, wie auch alle weiteren Empfehlungen und technischen Informationen, dient ausschließlich zur Beschreibung der Eigenschaften des Produktes, seiner Anwendungsgebiete und seiner Verarbeitung.

Die hier wiedergegebenen Daten und Informationen basieren auf technischen Erkenntnissen, welche aus entsprechender Literatur sowie aus Versuchen in Labor und Praxis stammen.

Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben zum Verbrauch sind Erfahrungswerte. Sie können daher von Anwendungsfall zu Anwendungsfall aufgrund anderer Bedingungen vor Ort schwanken. Der tatsächliche Materialbedarf sowie die Eignung des Produktes kann nur direkt am Objekt durch das Anlegen von Musterflächen ermittelt werden. Dieses liegt in der Verantwortung des Kunden. Die Verwendung der Produkte erfolgt unter der Verantwortung der jeweiligen Anwender. Rechtsverbindlichkeiten können aus diesem technischen Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

(Stand 10/2018)