

PRODUKTDATENBLATT



Kanister 10 kg

Produktvorteile

- Lösemittelfrei
- Roll-, streich- und spritzbar
- Reguliert die Saugfähigkeit und verfestigt den Untergrund

Farbe

- Transparent

Tiefgrund G170

Wässriger Tiefgrund zur Vorgrundierung stark saugender Untergründe

Anwendungsbereich

- Innen und aussen
- Auf mineralischen und organischen Untergründen
- Für stark saugende Untergründe wie Gipsputz, Gipsplatten, Beton usw.
- Auf abgewitterten, tragfähigen Altbeschichtungen
- Zur Reduzierung der Saugfähigkeit von neuen oder alten Putzen
- Lösemittelfrei
-

Produkteigenschaften

- Oberflächenverfestigend
- Für gleichmässig saugende Untergründe
- Haftvermittelnd
- Gutes Eindringvermögen
- Saugfähigkeitsregulierend
- Haftvermittelnd
- Wasserverdünnbar

Wissenswertes vor Applikation

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Tiefgrund G170 wird in der Regel unverdünnt eingesetzt. Er kann bis max. 5% mit Wasser verdünnt werden. Gut aufmischen

Verbrauch/Ergiebigkeit

Als Durchschnittswert gilt: 0,150 - 0,300 kg/m²

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Die Trocknungszeiten der Unterputze vor der Überarbeitung beachten. Die Aushärtung neuer mineralischer und organischer Unterputze beachten.

Verarbeitung

Tiefgrund G170 ist verarbeitungsfertig. Er kann mit Wasser max. 5% verdünnt werden. Er wird durch rollen, streichen oder spritzen verarbeitet. Das Werkzeug muss nach Arbeitsende mit Wasser gereinigt werden. Das Material im Gebinde gut aufmischen. Nur rostfreies Werkzeug und Geräte benutzen.

Allgemeine Informationen

Mit Erscheinen neuer Produktdatenblätter verlieren alle bisherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilige neuste Fassung ist unter **ch.weber** abrufbar. Die Informationen in den Produktdatenblätter dienen der Sicherstellung des Verwendungszweckes. Diese basieren auf Erkenntnissen und Erfahrungen der Saint-Gobain Weber AG. Sie entbinden den Verarbeiter jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht im Produktdatenblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache mit der Saint-Gobain Weber AG erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen diese auf eigenes Risiko. Dies gilt vor allem für die Verwendung von anderen Produkten.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

- Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein
- Die Trocknungszeiten der Grundputze müssen beachtet werden
- Nicht unter +5°C und über +30°C Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten
- Vor und während der Applikation muss das Produkt vor Witterungseinflüssen (Sonne, Wind, Regen und Frost) geschützt werden
- Fremde Bauteile sind zu schützen, Spritzer sofort noch im nassen Zustand abwaschen
- Das tragen von guter Kleidung, Brille und Handschuhen wird empfohlen

Lagerungsvorschriften

Fest verschlossen vor Frost- und Hitze schützen. Im gut verschlossenem Originalgebinde bleibt das Material bis 12 Monate lagerfähig

Min. Lagerstabilität

12 months

Besondere Hinweise

- Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit überprüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen müssen entfernt werden. Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln
- Bei eingefärbten Produkten ist der Farbton vor der Applikation zu überprüfen. Reklamationen im nachhinein werden nicht akzeptiert
- Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“ und die SIA Norm 243: „Verputzte Aussenwärmedämmung“ sowie die Angaben in den technischen Merkblättern.

Eigenschaft	Wert
CE-Klassifizierung	Nein
Konsistenz	Flüssig
∅ Dichte	Dichte bei 20° C: 1,10 g/cm ³ (DIN 51757)
∅ Weiterbeschichtungszeit	24 hour(s)
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Min. Lagerstabilität	12 months
∅ Trocknungszeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50%): • Staubtrocken nach ca. 4 - 6 Stunden
Dauernassbereicheignung	Nein
pH-Wert	pH-Wert bei 20° C: 7,5 (DIN 19261)
∅ Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50%): • Überarbeitbar nach ca. 24 Stunden
Temperaturbeständigkeit bis ca.	• Siedebeginn und Siedebereich: 100° C (DIN)
Werkzeuge	• Rollen, streichen, spritzen



T: +41 44 947 88 55, E-Mail: technik@weber-marmoran.ch, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH