

PRODUKTDATENBLATT



Weissblech- Eimer 4.4kg
/ 5.0l

Produktvorteile

Tiefengrundierung und hydrophobierende Imprägnierung in einem.
Erzielt einen wasserabweisenden Effekt.
Gutes Eindringvermögen.

Farbe

- Transparent

MARMORAN Tiefgrund G180

Lösungsmittelhaltiger Tiefgrund

Anwendungsbereich

Innen und Aussen

Geeignet auf allen saugfähigen und stark saugenden Untergründen.

Zur Reduzierung der Saugfähigkeit von neuen oder alten Putzen.

Achtung: nicht geeignet auf XPS und EPS Dämmplatten.

Nicht geeignet als Grundierung auf styroporhaltigen Putzen.

Produkteigenschaften

Oberflächenverfestigend

Haftvermittelnd

Gutes Eindringvermögen

Saugfähigkeitsregulierend

Hydrophobierend

Lösungsmittelhaltig

Wissenswertes vor Applikation

Optimale Verarbeitungstemperatur von 15-22°C.

Die Trocknungszeiten der jeweiligen Grundputze müssen beachtet werden.

Nur Rostfreie Werkzeuge und Geräte benutzen.

Gegebenenfalls Musterfläche erstellen. Es dürfen keine Glanzflächen entstehen.

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 dauert pro 1 mm Schichtdicke ca. 2 Tage.

Verarbeitung

MARMORAN Tiefgrund G180 wird folgendermassen mit KH- Verdüner oder Terpentinersatz verdünnt: 1. Anstrich max. 30% Verdünnung, 2. Anstrich max. 5% Verdünnung. Applikation durch rollen und streichen. Werkzeuge und Geräte nach Arbeitsende mit Nitroverdünner reinigen. Das Material im Gebinde gut aufmischen. Nur rostfreies Werkzeug und Geräte benutzen.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

Darf nicht auf styroporhaltigen Putzen oder auf XPS und EPS Dämmplatten angewendet werden. Vor und während der Applikation muss das Produkt vor Witterungseinflüssen (Sonne, Wind, Regen und Frost) geschützt werden.

Das tragen von guter Kleidung, Brille und Handschuhen wird empfohlen.

Achtung: Nur in gut gelüfteten Räumen verwenden (Lösungsmittelhaltig). Querlüftung ist Pflicht für die Verarbeitung! Das Produkt ist brennbar und leicht entzündlich!

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

Angrenzende, fremde Bauteile sind zu schützen.

Spritzer im nassen Zustand abwaschen.

Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden, ggf. Musterflächen erstellen

Die Merkblätter des SMGV, SIA-Normen und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.

Eigenschaft	Wert
Konsistenz	Flüssig
∅ Dichte	Dichte bei 20° C: ca. 0.88 kg/l (DIN 51757)
∅ Weiterbeschichtungszeit	3 hour(s)
Inhaltsstoffe	• Lösemittelgehalt: VOC der Schweiz = 85,11 % / VOC der EU = 85,00 %
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C

Eigenschaft	Wert
Min. Lagerstabilität	12 months
Mischverhältnis	1. Anstrich max. 30% Verdünnung, 2. Anstrich max. 5% Verdünnung
∅ Trocknungszeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50%): • Staubtrocken nach 30 - 40 Minuten
Dauernassbereicheignung	Nein
∅ Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20°C, rel. Luftfeuchtigkeit 50%): • Überarbeitbar nach ca. 2 - 3 Stunden
Temperaturbeständigkeit bis ca.	Flammpunkt: 38° C (DIN ISO 2592) Zündtemperatur: 230° C (DIN 51794) Siedebeginn und Siedebereich: 140° C Untere Explosionsgrenze: 0,6 Vol % (DIN 51649) Obere Explosionsgrenze: 7,0 Vol % (DIN 51649)



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