

PRODUKTDATENBLATT



Sack à 20 kg

Produktvorteile

- Schneller maschinengängiger Zement-Renovationsputz
- Schwindkompensiert
- Staubarme Verarbeitung

Farbe

- Grau

weber reno-uni M

Schneller maschinengängiger Zement-Renovationsputz

Anwendungsbereich

Zum Ausgleichen und Verputzen von Wandflächen innen und aussen. Auf verschiedene Untergründe wie Beton, Mauerwerk, Zement-Kalkputz etc. anwendbar. Ergibt eine perfekte Oberfläche auch für feinkörnige Deckputze und Spachtelungen. Auf tragfähigen Untergründen geeignet zur Aufnahme von grossformatigen Wandplatten > 1600 cm².

Produkteigenschaften

- mineralisch
- als Untergrund für alle Deckputze
- nach ca. 24 Stunden mit Wandplatten belegreif
- dank Leichtfüllstoffen leicht verarbeitbar und sehr ergiebig

Wissenswertes vor Applikation

- Vor Verarbeitung erforderlichen Materialbedarf schätzen.
- Im Zweifelsfall bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten bitte Beratung anfordern.

Verbrauch/Ergiebigkeit

Pro 1 mm Schichtdicke:	ca. 1,2 kg/m ²
Frischmörtel pro 1 to:	ca. 830 l

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss formstabil, tragfähig, trocken, sauber und frei von losen Teilen sein. Auf sauberem Beton ist die Anwendung einer Haftbrücke nicht erforderlich. Die Restfeuchtigkeit des Betons darf maximal 3 Massenprozent betragen.

Verarbeitung

- Von Hand und mit allen gängigen Putzmaschinen.
- Auf Beton vorgängig mit einer Zahntraufel Material aufziehen und auf den Betonuntergrund «einmassieren». Danach ohne Verzug, nass in nass, auf die gewünschte Schichtdicke erhöhen und abglätten.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

- Auf die Putzschicht darf während der Abbindezeit kein Frost einwirken
- Aussenputze müssen während und nach allen Applikationen vor Witterungseinflüssen (Sonne, Wind, Regen und Frost) geschützt werden
- Während der Abbindephase muss im Innenbereich regelmässig eine gute Querlüftung der Räume vorgenommen werden.
- Die Überschreitung der relativen Luftfeuchtigkeit bei 20 °C von maximale 70 % ist für längere Zeit nicht zulässig
- Während der Innenapplikationen und Abbindephase ist Luftdurchzug zu vermeiden
- Fremdzusätze irgendwelcher Art dürfen nicht beigemischt werden.
- Nicht geeignet im Sockelbereich aussen.

Lagerungsvorschriften

Trocken, vor Feuchtigkeit geschützt in Originalgebinden lagern

Min. Lagerstabilität

6 months

Besondere Hinweise

- Nicht geeignet auf Holz, gipshaltige Untergründe, Metalle, Öl- und Kalkfarben.
- Achtung: Das Material darf nicht länger als 20 Minuten im Spritzschlauch liegen (Vor allem im Sommer)!

Technische Daten

CE-Klassifizierung	CS IV (SN EN 998-1/EN SN 13279-1)
ph-Wert	alkalisch
Korngrösse maximal	0.6 mm
Anwendbarkeit	Innen + aussen
Dauernassbereichseignung	Nein
Wasserbedarf ca.	ca. 0,21 l/kg (4,25 l/Sack ÷ 20 kg)
Verarbeitungstemperatur min. (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Verarbeitungstemperatur max. (Luft, Untergrund, Material)	30 °C

Technische Daten

Schichtdicke	2 - 30 mm
Haftzugfestigkeit	$\geq 0.08 \text{ N/mm}^2$ (EN 998-1:2010)
Druckfestigkeit	CS IV ($\geq 6 \text{ N/mm}^2$)
Kapillare Wasseraufnahme max.	W2 (EN 998-1:2010)
Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 25 (EN 998-1:2010)
Wärmeleitfähigkeit	$\leq 0,82 \text{ W/mK}$ (P=50%), $\leq 0,89 \text{ W/mK}$ (P=90%)

Die Verarbeitung darf bei Temperaturen unter +5°C und über +30°C nicht erfolgen. Während und nach allen Applikationen müssen die Produkte vor Witterungseinflüssen (Sonne, Wind, Regen und Frost) geschützt werden. Fremdzusätze irgendwelcher Art dürfen nicht beigemischt werden. Dieses Merkblatt stellt allgemeine Richtlinien dar und dient lediglich als Beratungsgrundlage. Rechtsverbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Unsere Gewährleistung beschränkt sich auf die Qualität der gelieferten Ware. Es gelten die Normen der SIA V 242/1 «Verputz und Trockenbauarbeiten», der Merkblätter des SMGV (Schweizerischer Maler- und Gipsermeisterverband) und die allgemeine Regel der Baukunde.

T: +41 44 947 88 55, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH

