

# PRODUKTDATENBLATT



## Produktvorteile

- Oberflächenaktiv, hydrophil, für einen ausbalancierten Feuchtehaushalt
- Ohne Biozide, ohne Konservierungsmittel
- Gebrochenes Strukturkorn

## Farbe

- naturweiss  
auf Wunsch abtönbar

## weber.star 240 AquaBalance

### Mineralischer Edelputz, Innen & Aussen, Rillen-Struktur

#### Anwendungsbereich

- Im Aussen- und Innenbereich
- Schafft ein gesundes Wohnklima durch optimale Wasserdampfdurchlässigkeit
- Auf MARMOtherm WDVS-Systeme
- Auf alle tragfähigen, mineralischen Grundputze

#### Produkteigenschaften

- Mineralisch und Biozidfrei
- Schafft ein gesundes Wohnklima durch optimale Wasserdampfdurchlässigkeit
- Hervorragender, dauerhafter Schutz gegen Algen und Pilze
- Ist maschinell und von Hand zu verarbeiten
- Bietet den hohen Schlagregenschutz der Beanspruchungsklasse III nach DIN 4108

#### Wissenswertes vor der Anwendung

**Zusammensetzung:** Weisszement, Weissskalkhydrat, klassierte mineralische Zuschläge, Hydrophobierungsmittel, Zusätze für eine bessere Verarbeitung auf Haftung am Putzgrund, kalk-, zement- und lichtechte Pigmente

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

Körnung: 2.0 mm	ca. 3.2 kg/m <sup>2</sup>
Körnung: 3.0 mm	ca. 3.5 kg/m <sup>2</sup>
Körnung: 5.0 mm	ca. 4.6 kg/m <sup>2</sup>

## **Untergrund**

---

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Die Trocknungszeiten der Unterputze vor der Überarbeitung beachten. Kritische Untergründe müssen auf die Eignung geprüft werden. Probeflächen anlegen! Lose Anstrichteile sowie nicht tragfähige Altanstriche und Beschichtungen entfernen und die Fläche reinigen. Je nach Witterung kann der Unterputz vorgegast werden oder mit Mineralgrund G410vorbehandelt werden. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden.

## **Verarbeitung**

---

Material mit ca. 6.3 Liter Wasser / 25 kg knollenfrei anmischen. Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter +5° C und über +30°C Grad sein. Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden. Maschinell: Der Mörtel kann mit allen üblichen Putzmaschinen verarbeitet werden Von Hand: Den Inhalt eines Sackes mit der angegebenen Menge Wasser gründlich durchmischen, so dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht. Den Mörtel auf den Untergrund aufbringen. Zur Vermeidung von Farbunterschieden und Putzansätzen nicht mit verschiedenen Werkzeugen arbeiten, nass in nass arbeiten und angezogene Flächen nicht mehr nachreiben. Um Gerüstansätze zu vermeiden, gleichzeitig - in Gerüstlagen versetzt - arbeiten.

## **Struktur**

---

Münchner Rauputz zur Herstellung einer dekorativen Putzoberfläche mit einer zeitlosen, rustikalen Rillenstruktur

## **Geräte**

---

Der Mörtel kann mit allen üblichen Putzmaschinen, oder von Hand verarbeitet werden. Hierzu den Inhalt eines Sackes mit der angegebenen Menge Wasser gründlich durchmischen, so dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht.

## **Allgemeine Informationen**

---

Um Algen-und Pilzbefall sinnvoll vorzubeugen, empfehlen wir, den Fassadendeckputz zweimal mit einer Colora Fassadenfarbe zu streichen. Nur so kann eine langfristige Sicherheit gewährleistet werden

## **Einschränkungen / Vorsicht geboten**

---

Fremde Bauteile sind zu schützen  
Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen  
Das tragen von Schutzbrille und Handschuhen wird empfohlen

## **Wetterbedingte Hinweise:**

Frische Putzflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen.

## **Lagerungsvorschriften**

---

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Material bis zu 12 Monatelagerfähig.

## **Min. Lagerstabilität**

---

12 Monate

## **Besondere Hinweise**

---

Farbtongenauigkeit:  
Witterungs- und Objektbedingungen beeinflussen die Farbtongenauigkeit und die Gleichmäßigkeit des

Farbtons. Folgende Bedingungen (a - d) in jedem Fall vermeiden:

- a. ungleichmäßiges Saugverhalten des Untergrunds
- b. unterschiedliche Untergrundfeuchtigkeiten in der Fläche
- c. stellenweise stark unterschiedliche Alkalität und/oder Inhaltsstoffe aus dem Untergrund
- d. direkte Sonneneinstrahlung mit scharf abgegrenzter Schattenbildung auf der noch feuchten Beschichtung

Strukturkorn:

Als Strukturkorn werden naturweiße Marmorarten verwendet. Die natürliche Maserung des Marmors kann an einzelnen Stellen als dunkleres Strukturkorn im Oberputz sichtbar sein.

Der Farbton des Strukturkorns kann bei hellklaren, besonders bei klaren Gelbtönen, im fertigen Oberputz flächig durchscheinen. Marmorkorn kann aufgrund natürlicher Inhaltsstoffe, z. B. Pyrit, in sehr seltenen Fällen, punktuelle Abzeichnungen hervorrufen.

Beide Effekte entsprechen dem Grundcharakter eines marmorgefüllten Oberputzes und belegen die natürlichen Eigenschaften der verwendeten Rohstoffe. Dies ist eine innewohnende Eigenschaft.

Eigenschaft	Wert
<b>Technische Eigenschaften</b>	-
Wasserdampfdurchlässigkeitsrate W	≤ 20
Brandverhaltensklasse VKF	RF1
Brandverhalten (gemäss EN 13501-1)	A1
Haftzugfestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	≥ 0.08 N/mm <sup>2</sup>
CE-Klassifizierung	EN 998-1:2016
<b>Eigenschaften</b>	-
Farbe	naturweiss auf Wunsch abtönbar
Konsistenz	Pulver
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Mischverhältnis	ca. 6.3 l Wasser pro Sack (25 kg)
Dauernassbereichseignung	Nein
∅ Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): ca. 1 bis 2 Tage.
∅ Wärmeleitfähigkeit	(P = 50%) = ≤ 0.82 W/mK, (P = 90%) = ≤ 0.89 W/mK
Max. kapillare Wasseraufnahme	W1

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die Broschüren/Anwendungstabellen der Saint-Gobain Weber AG sind zu beachten.

Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten.

Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, gelten obige Empfehlungen zur Planung und Ausführung als allgemeine, nicht abschliessende Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen und ohne Gewähr.

Bestellungen:

bestellung@weber-marmoran.ch / T: +41 44 947 88 00

Saint-Gobain Weber AG, Täfernstrasse 11b, CH-5405 Baden-Dättwil