

PRODUKTDATENBLATT



Eimer 25 kg

Produktvorteile

- Mechanisch hoch belastbar
- Dampfdiffusionsoffen
- Wasserabweisend
- Mit Marmor Strukturkorn

Farbe

- Weiss

Silicon Aufziehputz aussen C220

Organischer, auf Siliconbasis gebundener Deckputz zur Herstellung einer dekorativen Rillen-Struktur

Produkteigenschaften

- Rillen Struktur
- Wasserabweisend
- Wasserdampfdurchlässig
- Alkalibeständig
- Mechanisch hoch belastbar
- Elastisch
- Sehr gute Haftung zu allen Untergründen

Wissenswertes vor Applikation

Körnungen:

1.5; 2.0; 3.0mm

Farbtöne:

Naturweiss, erhältlich in allen Farbtönen der MARMORAN-Farbmusterkollektion, auf Wunsch auch in Sondertönen nach Farbvorgabe

Farbtonzuschläge:

siehe Services

Auftragsdicke:

1.5 - 3.0mm

Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde, frostfrei und vor direktem Sonnenlicht geschützt (+5 bis +30°C) mind. 12 Monate lagerfähig.

Verbrauch/Ergiebigkeit

Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probe­flächen am Objekt zu ermitteln.

Kornstärke: 1.5mm	2.0 - 2.8 kg/m ²
Kornstärke: 2.0mm	2.3 - 3.0 kg/m ²
Kornstärke: 3.0mm	3.2 - 4.0 kg/m ²

Untergrundvorbereitung

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. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden. Der Untergrund sollte 24 Stunden vor dem Auftrag von Silicon Aufziehputz mit Siliconputz-Grund G210 vorbehandelt werden.

Verarbeitung

Vor der Verarbeitung mit einem Rührwerk gründlich aufrühren. Die Verarbeitungskonsistenz kann mit Wasser (maximal 5 %) eingestellt werden. Falsch eingestellte Konsistenzen können zu Deckungsproblemen, Fleckenbildung erhöhtem Verbrauch und unschönen Strukturen führen. Weitere Zusätze dürfen nicht zugegeben werden. Nach einer Trockenzeit der Grundierung von mindestens 24 Stunden, wird der Carrara Aufziehputz mit einer rostfreien Stahltraufel in Kornstärke aufgezogen. Er kann mit einem geeigneten Spritzgerät gespritzt werden. Im Anschluss mit einer Kunststoff-, Holz oder Stahltraufel strukturieren. Um Gerüstansätze zu vermeiden, gleichzeitig und in Gerüstlagen versetzt nass in nass arbeiten. Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz.

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.

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

Hinweise zur Verarbeitung:

- 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
- Die Luftfeuchtigkeit sollte stets unter 80 % liegen
- Untergrund mit Voranstrich Siliconputz-Grund G210 vorstreichen
- Fremde Bauteile sind zu schützen
- Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen
- Das Tragen von guter Kleidung, Brille und Handschuhen wird empfohlen

Wetterbedingte Hinweise:

Material trocknet durch Wasserverdunstung. Daher kann feuchte Witterung die Trocknung verzögern. Eine vollständige Durchtrocknung kann bis zu 2 Wochen dauern. Nicht durchgetrocknete Putzflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen. Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln. Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen. Während der Verarbeitung und Trocknung des Materials muss die Temperatur von Luft, Material und Untergrund stets über +5 °C und die Luftfeuchtigkeit stets

unter 80 % liegen.

Produktspezifische Hinweise:

Durch natürliche Schwankungen bei Rohstoffbeschaffenheit und Trocknungsbedingungen, sowie Auswirkungen von Verarbeitung und Struktur kann der Putzfarbton vom Muster abweichen. Dies stellt keine Qualitätsminderung oder berechnete Materialbeanstandung dar. Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen. Unterschiedliche Chargen untereinander mischen. Produkt ist algizid und fungizid (biozid) eingestellt. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Ständig erhöhte Feuchtigkeit sowie Schmutzanhaftungen, z.B. in Spritzwasserbereichen, bei fehlerhafter Entwässerung und bei Bepflanzung in direkter Fassadennähe können Algen- und Pilzbefall fördern.

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

- 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
Klebekraft (ca.)	Haftzugfestigkeit : > 0.3 N/mm ² (EN 15824:2009)
Min. Auftragsdicke	Der Deckputz wird auf Kornstärke abgezogen und strukturiert
CE-Klassifizierung	Ja (DoP-CH-005302) AVCP System 4 (harmonisierten Norm DIN EN 15824: 2009)
Konsistenz	Pastös
∅ Weiterbeschichtungszeit	48 hour(s)
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Min. Lagerstabilität	12 months

Eigenschaft	Wert
∅ Trocknungszeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): nach etwa 5 - 6 Stunden staubtrocken.
∅ Offene Zeit	Silicon Vollabrieb ist innert 15 bis 20 Minuten zu verarbeiten.
Dauernassbereicheignung	Nein
H-Sicherheitssätze	H332-Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
P-Sicherheitssätze	P101-Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102-Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103-Lesen Sie sämtliche Anweisungen aufmerksam und befolgen Sie diese. P261-Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. P271-Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. P304 + P340-BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P312-Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen.
∅ Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): 1 bis 2 Tage.
Werkzeuge	<ul style="list-style-type: none"> • Rostfreies Werkzeug • Kunststoffreibe • Holzreibe
Wasserabsorption (ca.)	W3 (EN 15824:2009)
∅ Wasserzugabe	Silicon Aufziehpulver ist gebrauchsfertig. Er kann mit Wasser (max. 5 %) verdünnt werden.
Wasserdampfübertragung (ca.)	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ) : V2 (EN 15824:2009)



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