

PRODUKTDATENBLATT



Produktvorteile

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

Farbe

- naturweiss
auf Wunsch abtönbar

Silicon Aufziehputz aussen C220

Silikonharz-Deckputz, Aussen, Rillen-Struktur

Anwendungsbereich

- Im Aussenbereich
- Auf MARMOtherm WDVS-Systeme
- Auf Weber Grundputze
- Kann auf alle tragfähigen, sauberen und trockenen Untergründe appliziert werden

Produkteigenschaften

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

Verbrauch/Ergiebigkeit

Körnung: 1.5 mm	2.0 - 2.8 kg/m ²
Körnung: 2.0 mm	2.3 - 3.0 kg/m ²
Körnung: 3.0 mm	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 %) einstellt 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

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:

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. 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 berechtigte Materialbeanstandung dar. Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen. Unterschiedliche Chargen untereinander mischen.

Lagerungsvorschriften

Im verschlossenem Originalgebilde vor Frost und Hitze geschützt.

Min. Lagerstabilität

12 Monate

Besondere Hinweise

Bei eingefärbten Produkten ist der Farbton vor der Applikation zu überprüfen. Reklamationen im nachhinein werden nicht akzeptiert.

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
Technische Eigenschaften	-
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	V2
Brandverhaltensklasse VKF	RF1
Brandverhalten (gemäss EN 13501-1)	A2-s1, d0
Haftzugfestigkeit (N/mm ²)	≥ 0.3 N/mm ²
CE-Klassifizierung	EN 15824:2009
Eigenschaften	-
Farbe	naturweiss auf Wunsch abtönbar
Konsistenz	pastös
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Mischverhältnis	Silicon Aufziehputz ist gebrauchsfertig. Er kann mit Wasser (max. 5 %) verdünnt werden.
Dauernassbereichseignung	Nein
Ø Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): ca. 1 bis 2 Tage.
Max. kapillare Wasseraufnahme	W3

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