

PRODUKTDATENBLATT



Eimer à 25 kg

Produktvorteile

- 100% mineralisch ohne organischen Zusätze
- Ohne Biozide und Konservierungsmittel
- Vom Denkmalschutz empfohlen
- Entspricht den WTA-Richtlinien für Sanierputzsysteme
- Höchster Weissgrad

Farbe

- Weiss

Mineral Sumpfkalk-Abrieb C420

Mineralischer, pastöser Deckputz für Innen- und Aussenanwendungen. Er besteht aus Marmormehlen, Marmorkörnern und dem Bindemittel Sumpfkalk, (EN459-1) das traditionell mit Holz gebrannt und eingesumpft wird.

Anwendungsbereich

Mineralischer, pastöser Deckputz für innen und aussen zur Herstellung einer Vollabrieb Struktur. Auf verschiedenen Weber Grund- und Unterputzen als Deckbeschichtung einsetzbar. Vom Denkmalschutz empfohlen. Entspricht den WTA-Richtlinien für Sanierputzsysteme.

Produkteigenschaften

- Innen und Aussen
- 100% Mineralisch und biozidfrei
- Vollabrieb-Struktur
- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- Höchster Weissgrad (nach Trocknung)
- Auf vielen Untergründen einsetzbar
- Erhöhte Abriebfestigkeit im Vergleich zu herkömmlichen Kalkputzen

Wissenswertes vor Applikation

Körnungen:

0.5; 1.0; 1.5; 2.0mm

Farbton:

Naturweiss

Auftragsdicke:

0.5 - 2.0mm

Lagerung:

Fest verschlossen vor Frost- und Hitze schützen. Im gut verschlossenem Originalgebinde bleibt das Material bis 12 Monate lagerfähig

Produktbeschreibung:

Mineral Sumpfkalk-Abrieb ist ein pastöser Sumpfkalk-Vollabrieb 100% mineralisch ohne jegliche organische Zusätze. Er wird vom Denkmalschutz empfohlen und erfüllt die WTA-Richtlinien für Sanierungen

Zusammensetzung:

Marmormehl, Marmorsand, Sumpfkalk Kalk-, zement- und lichtechte Pigmente.

Vorsicht:

Mineral Sumpfkalk-Abrieb hat eine hohe Alkalität. Bei direktem Hautkontakt ist das Material sofort mit Wasser abzuspülen. Bei Spritzern in die Augen, diese sofort mit viel Wasser ausspülen und allenfalls Augenarzt aufsuchen.

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: 0.5mm	1.0 - 1.5 kg/m ²
Kornstärke: 1.0mm	1.5 - 2.5 kg/m ²
Kornstärke: 1.5mm	2.5 - 3.5 kg/m ²
Kornstärke: 2.0mm	3.0 - 4.5 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. Der Unterputz sollte mit Mineralgrund G410 vorbehandelt werden. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden.

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. Gebinde mit unterschiedlichen Chargennummern sind untereinander zu mischen, um Farbtonunterschiede auszuschließen. Keine anderen Materialien zumischen. Nach einer Trockenzeit der Grundierung von mindestens 24 Stunden, wird der Mineral Sumpfkalk-Abrieb mit rostfreien Werkzeug in Kornstärke aufgezogen. Im Anschluss mit einer Kunststoff-, Holz oder rostfreien Traufel abreiben und strukturieren. Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln. Für die Verarbeitung sind nur rostfreie Werkzeuge und Geräte zu benutzen.

Allgemeine Informationen

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

[ERROR READING XHTML FRAGMENT]

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

- Die Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln
- Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“ sowie die Angaben in den technischen Merkblättern.

Eigenschaft	Wert
Klebekraft (ca.)	Haftzugfestigkeit : > 0.3 N/mm ² (EN 15824:2009)
Nachbehandlung	Empfehlung zusätzlicher Farbanstrich: Aus der Palette der MARMORAN-Farben sind vor allem die Siliconfarben sowie die MARMORAN MINERALFarbe empfehlenswert für zusätzliche Farbanstriche im Neubau oder bei einer Sanierung. Die Ausführung eines Mineralfarbanstriches darf erst nach genügender Karbonatisierung erfolgen.
Brandverhalten	A1
CE-Klassifizierung	Ja (DoP-CH-005539) AVCP System 4 (harmonisierten Norm DIN EN 15824: 2009)
Konsistenz	Pastös
∅ Weiterbeschichtungszeit	48 days
Inhaltsstoffe	Sumpfkalk, Marmormehl und Marmorsand
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Min. Lagerstabilität	12 months
Mischverhältnis	Mineral Sumpfkalk-Abrieb ist gebrauchsfertig. Er kann mit Wasser (max. 5 %) verdünnt werden
∅ Trocknungszeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): nach etwa 2 bis 3 Stunden staubtrocken.
∅ Offene Zeit	Mineral Sumpfkalk-Abrieb ist innert 15 bis 20 Minuten zu verarbeiten.
Dauernassbereicheignung	Nein
pH-Wert	Alkalisch
H-Sicherheitssätze	H318-Verursacht schwere Augenschäden.
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. P280-Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P305 + P351 + P338-BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P310-Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/.../anrufen.

Eigenschaft	Wert
ø Abbindezeit	Trocknung unter Normalbedingungen (Lufttemperatur 20° C, rel. Luftfeuchtigkeit 50 %): 1 bis 2 Tage. Die Ausführung eines Mineralfarbanstriches darf erst nach etwa 3 bis 4 Wochen und genügender Karbonatisierung erfolgen.
Werkzeuge	<ul style="list-style-type: none"> • Stahl-Traufel • Holzreibscheibe • Kunststoffscheibe • Styroporscheibe

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