

Webercal 286

Kalkreibputz

Mineralischer, verarbeitungsfertiger, eingesumpfter Kalkputz zur Herstellung feiner, widerstandsfähiger Putzoberflächen

Anwendungsgebiet

- Innen- und Außenbereich
- Auf Weberdur Unterputzen und Webercal Kalkuntergründen
- Als Renovierungsputz auf tragfähigen Altputzen

Produkteigenschaften

- VOC frei – für ein gutes Raumklima
- Verarbeitungsfertig
- Antiseptisch, schimmelpilzhemmend

Anwendungsgebiet

Als Renovierungsmörtel für das Überziehen von tragfähigen, rissfreien Altputzsysteme.

Produktbeschreibung

Webercal 286 ist ein mineralischer verarbeitungsfertiger, eingesumpfter Kalkputz für Innen und Außenbereiche.

Zusammensetzung

Weißkalkhydrat, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund

Technische Werte

Druckfestigkeit $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Wasseraufnahmekoeffizient w (DIN 18 55) $< 0,5 \text{ kg/m}^2\text{vh}$
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit μ (DIN EN 998-1) ≤ 20
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftdicke s_d (DIN EN ISO 7738-2) $< 0,1 \text{ m}$
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1) W 2
Kategorie der Druckfestigkeit (DIN EN 998-1) CS II
Mortelgruppe (DIN V 18550) P I
Brandverhalten (EN 13501-1) A1

Qualitätssicherung

Webercal 286 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach ÖNorm EN 998-1.

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub und haftmindernden Substanzen sein.
- Außen: Um ein gleichmäßiges Saugverhalten zu gewährleisten, kann der Putzgrund vorgemischt werden. Bei stark saugenden mineralischen Untergründen kann **weber Fluat** als Saugausgleich vorgrundiert werden.
- Innen: Geglättete Putzoberflächen, Gipskartonplatten, Vollgipsplatten u.a. mit Haft-Sperrgrund vorstreichen.
- Auf Fliesenuntergründen: Zur Haftung auf nichtsaugenden Altuntergründen Haftgrundierung **weberprim 804** auftragen.

Produkteigenschaften

- Schimmelpilzhemmend
- Verarbeitungsfertig
- Konservierungsmittelfrei
- VOC-frei
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Zeigt antiseptische Wirkung
- Hat eine widerstandsfähige Oberfläche
- Gut haftend
- Wasserabweisend
- Hoch wasserdampfdurchlässig

Webercal 286

Kalkreibputz

Verarbeitungsschritte

Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter +5° C absinken.
Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.

- **Maschinell**

Der Mörtel kann mit allen üblichen offenen Feinputzmaschinen verarbeitet werden.

- **von Hand**

Den Putz mit einem langsam laufenden Rührgerät gut aufrühren. Gegebenenfalls versteift der Mörtel auf Kalkbasis im Zuge des natürlichen Reifeprozesses. Bei Bedarf kann der Fertigputz mit etwas Wasser auf eine verarbeitungsgerechte Konsistenz gebracht werden.

Verbrauch / Ergiebigkeit

2mm Dicke: ca. 3,6kg/m² ca 5,5m²/20kg

abhängig von der Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes und der Auftragtechnik.

Produktdetails

Körnung:

0,5mm, 1mm

- Den Mörtel in der angegebenen Dicke auftragen.
- Aufgetragenes Material je nach gewünschter Struktur mit feinem oder grobem Schwammbrett filzen.
- 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.
- Zusammenhängende Flächen sind am gleichen Tag fertig zu stellen.
- Ungeachtet dessen kann es zu leichten Struktur- und Farbunterschieden kommen.
- Frische Putzflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen.
- Anwendung und Ausführung gemäß DIN 18 350 VOB/C und DIN 18 550.
- 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.
- 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.
- Ständig erhöhte Feuchtigkeit, z.B. unsachgemäß ausgeführte Spritzwasserbereiche, dichte Bepflanzung in direkter Fassadennahe, Verschmutzungen oder mikroorganisch belastete Staube (z.B. Ackerstaube) können Algen- und Pilzbefall fördern.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit
Eimer	20 kg

Sicherheitshinweise

Bei der Verwendung dieses Produktes sind die entsprechenden Sicherheitshinweise zu beachten. Sicherheitsdatenblatt unter www.sg-weber.at abrufen oder anfordern.

Rechtliche Hinweise

Dieses Datenblatt ersetzt alle vorherigen Ausgaben.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

Unsere Planungs- und Verarbeitungshinweise sowie alle anwendbaren technischen Richtlinien, Normen und Verarbeitungsbedingungen, insbesondere ÖNORMEN, sind entsprechend einzuhalten. Es gelten unsere AGB.