

weber.cal 286

Kalk-Strukturspachtel

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

Anwendungsgebiet

- als Renovierungsputz auf tragfähigen, rissfreien Alputzen
- innen und außen
- auf weber. Innendämmung

Produkteigenschaften

- für ein gutes Raumklima - VOC-frei
- verarbeitungsfertig, eingesumpft
- antiseptisch, schimmelpilzhemmend

Anwendungsgebiet

weber.cal 286 ist ein verarbeitungsfertiger, eingesumpfter Kalkputz auf dem **weber.therm Mineralschaum** Innendämmssystem. Als Renovierungsmörtel für das Überziehen von tragfähigen, rissfreien Alputzsystemen geeignet.

Produktbeschreibung

weber.cal 286 ist ein werksmäßig herstellter, mineralischer Putzmörtel.

Zusammensetzung

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

Produkteigenschaften

- ist schimmelpilzhemmend
- ist verarbeitungsfertig
- ist konservierungsmittelfrei
- ist VOC-frei
- ist frei von foggingaktiven Substanzen
- zeigt antiseptische Wirkung
- hat eine widerstandsfähige Oberfläche
- gut haftend
- ist wasserabweisend
- ist hoch wasserdampfdurchlässig

Technische Werte

Auftragsdicke	2 - 3 mm
Druckfestigkeit:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ :	≤ 20
Baustoffklasse	A

Qualitätssicherung

weber.cal 286 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 998-1.

Allgemeine Hinweise

Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.

Während der Verarbeitung und Austrocknung des Putzmörtels darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken.

Der frisch angetragene Putz ist vor Regen zu schützen, um u.a. Ausblühungen zu vermeiden sowie vor schnellem Feuchtigkeitsentzug, um eine optimale Erhärtung sicherzustellen.

Für die Anwendung und Ausführung gelten die DIN 18 350 VOB, Teil C und DIN V 18 550.

Durch die Art des Untergrundes und des Auftragens kann der Verbrauch variieren. Die exakten Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln. Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindest-Putzdicke.

weber.cal 286

Kalk-Strukturspachtel

Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen.

Besondere Hinweise

Der verarbeitungsfertige, mineralische Putzmörtel basiert auf Kalk. Im Zuge des natürlichen Reifeprozesses versteift das Produkt. Durch sorgfältiges Aufrühren entsteht eine geschmeidige, verarbeitungsfähige Konsistenz, die bei Bedarf mit etwas Wasser eingestellt werden kann.

Der Farbton des ausgetrockneten Putzes kann durch natürliche Schwankungen im Rohstoff, durch die Putzstruktur sowie die Ausführungs- und Austrocknungsbedingungen von unseren Farbtonkarten und Mustern abweichen. Dies stellt aber keine Qualitätsminderung oder berechtigte Materialbeanstandung dar.

Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen. Sind Nachlieferungen notwendig, muss der Rest des alten Materials mit dem neuen gemischt werden.

Untergrundvorbereitung

Für gleichmäßige Saugfähigkeit des Putzgrundes ggf. mit **weber.prim 801** grundieren. Trocknungszeiten der Grundierung berücksichtigen.

Verarbeitung

maschinell: Der Mörtel kann mit allen üblichen offenen Feinputzmaschinen verarbeitet werden.

von Hand: Den Putz mit einem langsam laufenden Rührgerät gut aufrühren. Gegebenenfalls kann der Fertigputz mit etwas Wasser auf eine verarbeitungsgerechte Konsistenz gebracht werden.

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.

Gegebenenfalls muß ein Anstrich mit **weber.san Silikatfarbe** erfolgen.

Verbrauch / Ergiebigkeit

bei 2 mm Dicke : ca. 3,6 kg/m² ca. 5,5 m² / 20 kg

Verpackungseinheiten

Produktdetails

Körnungen: 0,5; 1,0 mm

Standardweiß: naturweiß

Farbe:

2000090; 2500095; 2800093; 2900080; 3000070; 3000093; 4100093; 4800080; 5100080; 6000093; 6200093; 6300097; nur Pastelltöne

Lagerung:

Bei trockener, frostfreier Lagerung ist das Material bis zu 1 Jahr lagerfähig.