

weber pluscalc Glätte

Feinspachtel

Verarbeitungsfertige Kalk-Putzglätte zur Herstellung einer glatten Oberfläche (Q2 - Q4) im Innenbereich

Anwendungsgebiet

- Als Glätte auf weber pluscalc, weber cal Kalkputzen und weber.dur Unterputzen
- Für glatte und sehr glatte Oberflächen im Innenbereich (Q2 - Q4).
- Für Innen

Produkteigenschaften

- feuchteregulierend, diffusionsoffen
- verarbeitungsfertig, hoch ergiebig
- leicht zu glätten und leicht zu schleifen

Anwendungsgebiet

weber pluscalc Glätte ist eine verarbeitungsfertige, sehr weiße Kalk-Glätte für Innen zur Herstellung fertiger Oberflächen (Untergrundabhängig), bzw. als Untergrund für Anstriche und Tapeten auf weber pluscalc, weber.cal Kalkunterputzen und weber.dur Unterputzen.

Produktbeschreibung

weber pluscalc Glätte ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Putzmörtel.

Zusammensetzung

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

Produkteigenschaften

ist von Hand und maschinell an Wänden und Decken zu verarbeiten
ist schimmelpilzhemmend
ist hoch wasserdampfdurchlässig
reguliert die Raumluftfeuchte
ist leicht zu glätten und leicht zu schleifen
ist naturweiß
ohne Zusatz von Konservierungsmitteln
ohne Titandioxid
zeigt antiseptische Wirkung

Technische Werte

Wasseraufnahmekoeffizient w (DIN 18550)	< 0,5 kg/m ² ·v/h
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit μ (DIN EN 998-1)	≤ 20
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke s _d (DIN EN ISO 7738-2)	< 0,1 m
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W 2

Qualitätssicherung

weber pluscalc Glätte unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

Allgemeine Hinweise

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

weber pluscalc Glätte

Feinspachtel

Besondere 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. Deckkraft ist abhängig von der Putzdicke und Farbton des Untergrundes. Für ungestrichene Oberflächen Probeflächen am Objekt anlegen. Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen. Unterschiedliche Chargen untereinander mischen.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub und haftmindernden Substanzen sein. Neue aufgetragener Unterputz muss eine Standzeit von mind. 1 Tag/mm Schichtdicke aufweisen. Um ein gleichmäßiges Saugverhalten zu gewährleisten, Putzgrund ggf. vornässen.

Verarbeitung

Die Glätte mit einem langsam laufenden Rührgerät gut aufrühren. Gegebenenfalls versteift das Produkt im Zuge des natürlichen Reifeprozesses und wird nach wiederholtem aufrühren wieder geschmeidiger. Erst dann bei Bedarf mit etwas sauberem Wasser auf eine verarbeitungsgerechte Konsistenz bringen.

Den Mörtel porenfüllend auf den Grundputz aufziehen und glätten. .

Je nach gewünschter Glätte in einem weiteren Arbeitsgang aufziehen, glätten oder schleifen.

Nass in Nass arbeiten und angezogene Flächen nicht mehr nachreiben. Um Gerüstansätze zu vermeiden, gleichzeitig - in Gerüstlagen versetzt - arbeiten. Hochwertiges Werkzeug in Profiqualität verwenden.

Verarbeitung mit der Maschine: Grobes Sieb / grobe Filterscheibe verwenden.

Die Oberfläche ist nach dem vollständigen Abbinden streich- und tapezierbar.

Verbrauch / Ergiebigkeit

Verbrauchswerte können abhängig vom Untergrund variieren.

von Hand:	ca. 0,5 bis 1,0 kg/m ²	ca. 20 m ² / 18 kg
Spritzen:	ca. 1,0 bis 2,0 kg/m ²	ca. 12 m ² / 18 kg

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	18 kg	24 Eimer

Produktdetails

Farbton: naturweiß

Auftragsdicke: ca. 0 - 1,5 mm

Lagerung:

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

Arbeitssicherheit und Umweltschutz

Gesundheits- und Umweltschutz steht immer an erster Stelle. Bitte beachten Sie daher folgende Hinweise: Vermeiden Sie Augen- und Hautkontakt durch das Tragen geeigneter Schutzkleidung (Schutzbrille und Handschuhe). Tragen Sie lange Hosen. Kommt es dennoch zu einer Berührung mit Augen oder Haut, spülen Sie sofort gründlich mit Wasser nach und suchen Sie ggfs. einen (Augen-)Arzt auf. Je länger frischer Putz auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernststen Hautschäden. Sorgen Sie während und nach der Verarbeitung und Trocknung

weber pluscalc Glätte

Feinspachtel

für gründliche Belüftung. Vermeiden Sie Essen, Trinken und Rauchen, während Sie das Produkt verarbeiten. Bewahren Sie es für Kinder unzugänglich auf und halten Sie Kinder von frischem Putz fern. Bei Spritznebel Kombifilter A2/P2 verwenden. Schütten Sie das Produkt oder Reste davon nicht in Gewässer, in die Kanalisation oder auf die Erde. Geben Sie nur vollständig entleerte Gebinde zum Recycling. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Materialreste können nach der Erhärtung als Baustellenabfall entsorgt werden. Den Arbeitsschutzhinweisen des Herstellers während der Verarbeitungsphase sind unbedingt Folge zu leisten.