

weber.pas 434

Buntsteinputz

Verarbeitungsfertiger Natursteinputz zur Herstellung einer dekorativen und hoch widerstandsfähigen Wandbeschichtung

Anwendungsgebiet

- auf weber.dur Unterputzen
- im Sockelbereich als Oberbeschichtung für weber.therm WDVS
- Oberputz für außen und innen

Produkteigenschaften

- extrem stoßfest
- bunte, körnige Oberfläche
- spritzwasserbelastbar

Anwendungsgebiet

weber.pas 434 ist ein Natursteinputz für außen und innen auf weber.dur Unterputzen und als Oberbeschichtung für weber.therm Wärme-dämm-Verbundsysteme im Sockelbereich geeignet.

Produktbeschreibung

weber.pas 434 ist ein werksmäßig hergestellter, wetterbeständiger, hochwasserabweisender Buntsteinputz, entspricht EN 15824 (DIN 18558. POrg.1) nach DIN 18558.

Zusammensetzung

Organische Bindemittel, Natursteine, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund

Produkteigenschaften

ist hoch wasserabweisend
ist mechanisch hoch belastbar
hat sehr gute Haftung zu allen Untergründen
ist hoch elastisch
lösemittelfrei

Technische Werte

Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 1062-1)	W_2
Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 1062-3)	$< 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{vh}$
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte (DIN EN 1062-1)	V_2
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte (DIN EN 7783-2)	$15-150 \text{ g/m}^2 \cdot \text{d}$
Haftfestigkeit	$\geq 0,3 \text{ MPa}$
Brandverhalten	A2-s1, d0

Qualitätssicherung

weber.pas 434 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Fremdüberwachung und Eigenüberwachung nach DIN 18558.

Allgemeine Hinweise

Nicht durchgetrocknete Putzflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen.
Für die Anwendung und Ausführung gelten die DIN 18 350 VOB, Teil 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.
Während der Verarbeitung und Trocknung des Materials muss die Temperatur von Luft, Material und Untergrund stets über +8 °C und die Luftfeuchtigkeit stets unter 80 % liegen.

weber.pas 434

Buntsteinputz

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.

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

Nur rostfreies Werkzeug verwenden

Trocknungsbedingungen:

Die Trockenzeiten liegen bei Normalbedingungen (20°C/65% Luftfeuchte) bei ca. 3 Tagen, tiefere Temperaturen und höhere Luftfeuchte verlängern diese Zeit.

Bis zum vollständigen Aushärten (ggf. mehrere Wochen), kann sich der Putz bei Feuchtebelastung vorübergehend eintrüben. Die Trübung verschwindet nach der Rücktrocknung wieder.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von losen Bestandteilen sein. Altuntergründe sorgfältig reinigen.

Der Unterputz muss planeben abgezogen sein.

Für eine besonders satte Farbwiedergabe kann der Untergrund mit **weber.prim 403** Universalgrundierung im Farbton des Buntsteinputzes grundiert werden. (s.u.)

Standzeiten des jeweiligen Putzgrundes beachten.

Empfohlene Farbtöne **weber.prim 403** (gemäß weber Farbtonwelten)

BP 1010	30235
BP 1020	30235
BP 1030	30236
BP 1040	30235
BP 2010	30162
BP 2020	30162
BP 2030	30162
BP 2040	30206

„Farbton-Nr.

Buntsteinputz“ „Empfohlener Farbton

Grundierung“ „Farbton-Nr.

Buntsteinputz“ „Empfohlener Farbton

Grundierung“

BP1010 30235 BP3010 30082

BP1020 30235 BP3020 30083

BP1030 30236 BP3030 30182

BP1040 30235 BP3040 30182

BP2010 30162 BP4010 30026

BP2020 30162 BP4020 30216

BP2030 30162 BP4030 30216

BP2040 30206 BP4040 30216

Verarbeitung

von Hand:

Vor Verarbeitung mit einem langsam (!) laufenden Rührgerät aufrühren. Ggf. durch Zugabe von etwas Wasser eine verarbeitungsgerechte Konsistenz herstellen. Weitere Zusätze dürfen nicht zugegeben werden.

Kein schnell laufendes Rührgerät verwenden um Lufteinschlüsse zu vermeiden.

Das Material in 3-4 mm Dicke mit einer Edelstahl-Glättkelle auf den Untergrund aufziehen - nicht quirlen!

Das aufgetragene Material in eine Richtung gleichmäßig abglätten, so dass die Körnungen dicht aneinander liegen.

Zur Vermeidung von Farbunterschieden und Putzansätzen nicht mit verschiedenen Werkzeugen arbeiten, nass in nass arbeiten und angezogene Flächen nicht mehr bearbeiten.

weber.pas 434

Buntsteinputz

Verbrauch / Ergiebigkeit

2 mm Körnung :	ca. 4,5 kg/m ²	ca. 5,5 m ² / 25 kg
----------------	---------------------------	--------------------------------

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	25 kg	24 Eimer

Produktdetails

Körnungen:

2 mm

Farbtöne:

16 Farbmischungen (s. Seite 624)

Auftragsdicke:

ca. 3 mm bis 4,5 mm

Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde, frostfrei und vor direktem Sonnenlicht geschützt (+5 bis +30°C) mind. 12 Monate lagerfähig.