

weber.pas 434

Buntsteinputz

Verarbeitungsfertiger Natursteinputz zur Herstellung einer dekorativen und hoch widerstandsfähigen Wandbeschichtung

Produktsteckbrief

- Auf weber.dur Unterputzen
- Im Sockelbereich als Oberbeschichtung für weber.therm WDVS
- Oberputz für außen und innen

Produktvorteile

- Extrem stoßfest
- Bunte, körnige Oberfläche
- Spritzwasserbelastbar

Produktbeschreibung

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

Anwendungsgebiet

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

Produkteigenschaften

- ist hoch wasserabweisend
- Ist mechanisch hoch belastbar
- Hat sehr gute Haftung zu allen Untergründen
- Ist hoch elastisch
- Lösemittelfrei

Verbrauch/Ergiebigkeit

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

Technische Werte

Körnungen	2 mm
Schichtdicke	3 - 4,5 mm
Wasserdurchlässigkeitsrate w (DIN EN 1062-3)	0,5 kg/m ² ·√h
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte v (DIN EN 7783-2)	15 - 150 g/m ² d
Basisfarbe	Weiß (200.3)
Farbtöne	16 Farbmischungen
Zusammensetzung	Organische Bindemittel, Natursteine, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W2
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte (DIN EN 1062-1)	V2
Haftzugfestigkeit	≥ 0,3 MPa
Brandverhalten	A2-s1, d0

weber.pas 434

Buntsteinputz

Lagerung

Lagerung
Lagerbedingungen

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

Verarbeitung

Untergründe

Putz

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 3010

30082

BP 1020

30235

BP 3020

30083

weber.pas 434

Buntsteinputz

BP 1030

30236

BP 3030

30182

BP 1040

30235

BP 3040

30182

BP 2010

30162

BP 4010

30026

weber.pas 434

Buntsteinputz

BP 2020

30162

BP 4020

30216

BP 2030

30162

BP 4030

30216

BP 2040

30206

BP 4040

30216

weber.pas 434

Buntsteinputz

"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.

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 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Fremdüberwachung und Eigenüberwachung nach DIN 18558

Besonderheiten

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

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**

Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber

Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875