

weber.dur 100

Zement-Spritzbewurf

Mineralischer Trockenmörtel zur Putzgrundvorbehandlung



Produktsteckbrief

- Verarbeitung von Hand und mit Maschine
- Für Mauerwerk (Druckfestigkeitsklasse > 6), Holzwolleleichtbauplatten u.a
- Innen und außen

Produktvorteile

- Schafft eine griffige Oberfläche
- Egalisiert das Saugverhalten

Produktbeschreibung

weber.dur 100 ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel nach DIN EN 998-1.

Anwendungsgebiet

weber.dur 100 ist ein mineralischer Trockenmörtel für innen und außen zur Putzgrundvorbehandlung von Mauerwerk (Druckfestigkeitsklasse > 6 N/mm²), Holzwolleleichtbauplatten u.a.

Produkteigenschaften

- Bietet aufgrund des grobkörnigen Zuschlags eine gute mechanische Verkrallungsmöglichkeit der nachfolgenden Putzlagen
- Egalisiert das Saugverhalten des Putzgrundes

Verbrauch/Ergiebigkeit

volldeckend	ca. 8,0 kg/m ²	ca. 3,8 m ² /30 kg
Frischmörtelergiebigkeit	ca. 650 l/to	

Technische Werte

Körnungen	ca. 3 mm
Brandverhalten [nach EN13501-1]	A1
Wasserdurchlässigkeitsrate w (DIN EN 1062-3)	< 0,5 kg/m ² ·√h
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	≤ 25
Mörtelgruppe (DIN 18550)	PIII
Festigkeitsklasse	CS IV
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W0
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 4 N/mm ²
Festmörtelrohddichte	ca. 1.700 kg/m ³
Wasserbedarf	ca. 5 l/30 kg
Auftragswerkzeug	Putzmaschine, Glätter-Traufel, Zahnkartätsche, Besen, Rabbospeed, Schwammbrett
Basisfarbe	Naturgrau
Zusammensetzung	Zement, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung

weber.dur 100

Zement-Spritzbewurf

Lagerfähigkeit

Lagerfähigkeit
Lagerbedingungen

mind. 12 Monate
Trockene und vor Feuchtigkeit geschützte Lagerung im
ungeöffneten Originalgebinde

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub und haftmindernden Substanzen sein.
- Trockenes Mauerwerk ggf. vornässen.
- Bei ungeeigneten Putzgründen (z.B. Abweichungen von DIN 1053 "Mauerwerk" und DIN 18202 "Toleranzen im Hochbau") sind Bedenken geltend zu machen und es ist Abhilfe zu schaffen.

Verarbeitung

maschinell: Der Mörtel kann mit allen üblichen Putzmaschinen verarbeitet werden (siehe Ausrüstungsplaner)

von Hand: Den Inhalt eines Sackes mit der angegebenen Menge Wasser gründlich durchmischen, so dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht

- Variante 1: Der Putz wird warzenförmig aufgetragen. Der Untergrund ist noch gut erkennbar.
- Variante 2: Der Putz wird voll deckend aufgetragen. Der Untergrund ist nicht mehr sichtbar.
- Nach dem Anziehen die Oberfläche z. B. mit einem Besen aufräumen.

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.

Sinterhaut vor dem Aufbringen weiterer Schichten entfernen.

weber.dur 100 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 998-1.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	30 Kilogramm	42 Säcke / Palette

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.

Stand: 2024-03-19

Seite: 2/2

Sitz der Gesellschaft: Schanzenstr. 84 · 40549 Düsseldorf · Premium-Fachberatung für Partner: 02363399-332**. Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 09001399-334 · Fliese/Boden/Bautenschutz: 09001399-333 · www.de.weber · Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 · USt.-Nr.: DE 122 39 2875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif

**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner