Technisches Merkblatt

weber.dur 141

Schlitz-, Verfüll- und Universalmörtel

Für vielfältige Einsätze im Reparatur- und Rohbaubereich, sowie Sanierungen

Produktsteckbrief

— Verfüllmörtel für Hohlräume
— Als Ausgleich bei der Montage von Fenstern und Zargen
— Verarbeitung von Hand und mit Maschine

Produktvorteile

— Gutes Standvermögen
— Ausgezeichnetes Haftvermögen
— Leichte Verarbeitung

Produktbeschreibung

weber.dur 141 ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel .

Anwendungsgebiet

weber.dur 141 ist ein Spezialmörtel mit hohem Leichtzuschlaganteil. Ideal zum Verfüllen von Wandschlitzen, Installations- und Kabelschächten.

Produkteigenschaften

— Gutes Haftvermögen an Rohren
— Verfüllmörtel für Hohlräume
— Ist maschinell und von Hand zu verarbeiten
— Als Ausgleich bei der Montage von Fenstern und Zargen

Verbrauch/Ergiebigkeit

Frischmörtelergiebigkeit	ca. 1700 l/to

Technische Werte

Schichtdicke	10 - 200 mm
Körnungen	ca. 1 mm
Brandverhalten [nach EN13501-1]	A1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [µ]	≤ 20
Festigkeitsklasse	CS IV
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W0
Dynamischer E-Modul	< 3.000 N/mm²
Festmörtelrohdichte	ca. 720 kg/m³
Wasserbedarf	ca. 12 l/20 kg
Auftragswerkzeug	Putzmaschine, Glätter-Traufel, Zahnkartätsche, Besen, Rabbospeed, Schwammbrett
Basisfarbe	Naturgrau
Zusammensetzung	Zement, Weißkalkhydrat, mineralische Leichtzuschläge, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung

*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*

Technisches Merkblatt

weber.dur 141

Schlitz-, Verfüll- und Universalmörtel

Lagerfähigkeit

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

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

— Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub und haftmindernden Substanzen sein.
— Trockene oder stark saugende Untergründe sind vorzunässen.
— Dichte Untergründe (z. B. Beton) erfordern eine Vorbehandlung mit der mineralischen Haftbrücke **weber.dur 101** als Rillenspachtelung.
— Standzeiten nach einer Putzgrundvorbehandlung beachten.
— Bei Sonderbaustoffen ist die Untergrundtabelle zu beachten.
— 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.
— Für lot- und fluchtgerechte An- und Abschlüsse Putzprofile mit Profil-Ansetzmörtel **weber.mix 125** ansetzen.

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.
— Den Mörtel in der angegebenen Dicke auftragen.
— Den frisch aufgetragenen Putzmörtel lattenrecht und nestfrei abziehen.
— Die Oberfläche des Unterputzes entsprechend der vorgesehenen weiteren Beschichtung bearbeiten.

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 141 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

Besonderheiten

Standzeit vor dem Antrag weiterer Beschichtung: 1 Tag je 5 mm Auftragsdicke

Mindeststandzeit 7 Tage

*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*

Technisches Merkblatt

weber.dur 141

Schlitz-, Verfüll- und Universalmörtel

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	20 Kilogramm	35 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, eigenver-antwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

*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*