

## weber.dur 110 SLK

### Kalk-Zementputz

Mineralischer Kalk-Zementputz zur Herstellung eines widerstandsfähigen Einlagenputzes oder eines Unterputzes mit optimiertem Abbinde- und Kratzverhalten

#### Produktsteckbrief

- Einlagenputz
- Verarbeitung von Hand und mit Maschine
- Innen und außen

#### Produktvorteile

- Widerstandsfähig
- Diffusionsoffen
- Verkürzte und gleichmäßige Abbindezeit

#### Produktbeschreibung

**weber.dur 110 SLK** ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel nach DIN EN 998-1.

#### Anwendungsgebiet

**weber.dur 110 SLK** wird innen und außen auf Mauerwerk nach DIN 1053 angewendet. Als mineralischer Unterputz können auf **weber.dur 110 SLK** alle mineralischen und organischen Oberputze und alle Farben von Weber sowie Fliesen aufgebracht werden.

#### Produkteigenschaften

- Ist wasserabweisend
- ist diffusionsoffen
- Verkürzte und gleichmäßige Abbindezeit
- Gleichmäßiges und schnelles Abbinden auf fast allen Untergründen. Rabottieren nach ca. 2 Std

#### Verbrauch/Ergiebigkeit

bei 15 mm Dicke	ca. 19,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1,6 m <sup>2</sup> / 30 kg
Frischmörtelergiebigkeit	ca. 750 l/to	

#### Technische Werte

Schichtdicke	10 - 20 mm
Körnungen	ca. 1 mm
Brandverhalten [nach EN13501-1]	A1
Wasserdurchlässigkeitrate w (DIN EN 1062-3)	< 0,5 kg/m <sup>2</sup> ·√h
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	≤ 20
Mörtelgruppe (DIN 18550)	PII
Festigkeitsklasse	CS II
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W2
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Festmörtelrohddichte	ca. 1.300 kg/m <sup>3</sup>
Wasserbedarf	ca. 9 l/30 kg
Auftragswerkzeug	Putzmaschine, Glätter-Traufel, Zahnkartätsche, Besen, Rabbospeed, Schwammbrett
Basisfarbe	Naturgrau
Zusammensetzung	Zement, Weißkalkhydrat, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung

Stand: 2024-03-19

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

Seite: 1/3

## weber.dur 110 SLK

### Kalk-Zementputz

#### Lagerfähigkeit

---

Lagerfähigkeit  
Lagerbedingungen

mind. 3 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.
- Mauerwerk ist mit dem Zement-Spritzbewurf **weber.dur 100** vorzuspritzen.
- 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 entsprechenden Dicke (ca. 15 mm) auftragen.
- Den frisch aufgetragenen Putzmörtel lattenrecht und nestfrei abziehen.
- Die Oberfläche des Unterputzes entsprechend der vorgesehenen weiteren Beschichtung bearbeiten.
- Als Einlagenputz im Innen- und Außenbereich: Am nächsten Tag 3-4 mm auftragen und nach dem Anziehen die Oberfläche abreiben oder abfilzen.

#### 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 110 SLK unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 998-1.

#### Besonderheiten

---

Das Produkt ist im Innenbereich als Verlegegrund für Fliesen und Platten mit einem Gesamtgewicht aus Dünnbettmörtel und Fliesen von 35 kg/m<sup>2</sup> geeignet.

Der Mörtel ist nicht für wärmedämmendes Mauerwerk geeignet.

Stand: 2024-03-19

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

Seite: 2/3

## weber.dur 110 SLK

### Kalk-Zementputz

Wurden zuvor Gips bzw. gipshaltige Materialien maschinell verarbeitet, müssen die Putzmaschine, Schläuche und Trockenförderanlage vor der Verwendung von weber.dur 110 SLK gründlich gereinigt werden.

Mörtelschläuche nicht in der Sonne liegen lassen.

Arbeitsunterbrechungen dürfen bei der Verarbeitung von weber.dur 110 SLK maximal 20 Minuten betragen.

Bei günstigen Witterungs- und Erhärtungsbedingungen kann weber.dur 110 SLK bereits nach einer Standzeit von ½ Tag pro mm Auftragsdicke mit dünn-schichtigen Oberputzen der weber.star Produktreihe beschichtet werden.

### Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Sack	30 Kilogramm	42 Säcke / Palette
Silo		

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: 3/3

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