

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- zum schnellen Abdichten von Wassereintrüben
- zum Verschließen von Fugen, Rissen und Fehlstellen

Produkteigenschaften

- schnellabbindend
- druckwasserdicht
- faserarmiert



Hydraulisch abbindender, chloridfreier Stopfmörtel

Anwendungsgebiet

weber.tec 935 eignet sich zum Abdichten von Fugen, Rissen und Anschlüssen, die während oder nach der Verarbeitung unter Wasserdruck stehen. Durch die schnelle Aushärtung und die hydrophoben Eigenschaften können somit Fehlstellen wie Fugen, Risse oder Wassereintrübenstellen im Beton, Estrich und Mauerwerk gestopft werden. Das Produkt eignet sich als Untergrundegalierspachtel oder Verdämmörtel bei Injektionsarbeiten.

Produktbeschreibung

weber.tec 935 ist eine hydraulisch abbindende Bindemittelkombination (Werk trockenmörtel) aus hochwertigen Mineralfasern, chloridfreien, mineralischen Füllstoffen und hydraulischen Bindemitteln..

Produkteigenschaften

- schnell abbindend
- hydrophob wirkend
- druckwasserdicht
- faserarmiert
- chloridfrei
- sehr gute Haftung

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
Druckfestigkeit nach 2 Std.	ca. 10 N/mm ²
Druckfestigkeit nach 1 Tag	> 30 N/mm ²
Pulverschüttdichte	ca. 1.14 kg/dm ³
Verarbeitungszeit	ca. 6 Min. wärmeres Wasser verkürzt die Verarbeitungszeit

Qualitätssicherung

weber.tec 935 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise

- Alle angegebenen Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 20° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 70 %.
- Wärmeres Wasser verkürzt die Verarbeitungszeit
- Die eingebrachte Masse darf nicht zu stark befeuchtet werden, leichtes feucht halten genügt, um eine Abdichtung zu erzielen.

Besondere Hinweise

Technisches Merkblatt



- Nicht mit anderen Baustoffen mischen.

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss sauber und tragfähig sein.
- Vor der Verarbeitung von **weber.tec 935** ist der Untergrund vorzunässen
- Bei Einsatz als Verdämmörtel Untergrund zunächst mit **weber. ad 785**, 1 : 3 RT mit Wasser verdünnt, grundieren.

Verarbeitung

Mischvorgang:

- Gebindeinhalt mit angegebener Wassermenge knollenfrei anmischen.
- Nach Möglichkeit nur Teilmengen anmischen

Auftrag:

- Die Tiefe der Fuge soll möglichst das 3- bis 4-fache der Breite betragen. Risse, die zu schmal oder nicht tief genug sind, müssen vor dem Abdichten auf ein solches Verhältnis erweitert werden.
- **weber.tec 935** ist in wasserführende Risse und Fugen einzustemmen.
- Bei Anwendung im Bereich trockener Rissbildungen und Fugen, Material intensiv einarbeiten.
- Bei kleineren Fehlstellen kann **weber.tec 935** trocken eingearbeitet werden und wird bis zur Durchhärtung mit einem Pinsel immer leicht feucht gehalten.
- Die Verarbeitung als Egalierspachtel erfolgt durch vollflächigen Auftrag mit dem Edelstahlglätter, anschließend ist die Fläche mit einem feuchtem Mauerquast nachzuprofilieren.

Produktdetails

Farbe:

Grau-Braun

Wasserbedarf:

ca. 3,4 l - 3,9 l / 14 kg

Durchtrocknungszeit:

ca. 20 bis 30 Minuten

Lagerung:

Bei trockener, frostfreier Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material min. 12 Monate lagerfähig.

Verbrauch / Ergiebigkeit

pro dm ³ Füllraum :	ca. 2,0 kg
--------------------------------	------------

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Eimer	14 kg	44 Eimer