

Technisches Merkblatt

weber.tec 933

Wasserundurchlässiger, schnellabbindender Hohlkehlen- und Egalisierspachtel

Anwendungsgebiet

- Hohlkehlen- und Egalisierspachtel
- Dichtungsträger für Bitumendickbeschichtungen und Dichtungsschlämme

Produkteigenschaften

- schnell abbindend
- wasserundurchlässig
- faserarmiert

Anwendungsgebiet

weber.tec 933 wird zum Herstellen von Hohlkehlen im Übergangsbereich Wand/Boden oder im Wand/Wand-Anschluss eingesetzt. Ebenfalls können Fehlstellen im Beton oder Mauerwerk verschlossen werden und flächige Egalisierungsspachtelungen ausgeführt werden. Zudem kann **weber.tec 933** für den Verschluß von Arbeits- und Stoßfugen von Betonfertigteilen eingesetzt werden. Das Produkt ist für den Innen- und Außenbereich geeignet und kann nach der Aushärtung mit Abdichtungsmaterialien wie beispielsweise Bitumendickbeschichtungen, Reaktivabdichtung oder Dichtungsschlämme überarbeitet werden.

Produktbeschreibung

weber.tec 933 ist ein schwindkomponierter, mineralischer Werk-Trockenmörtel.

Zusammensetzung

Zement, Fasern, Füllstoffe, Dichtstoffe

Produkteigenschaften

faserarmiert
wasserundurchlässig
schwindkomponiert
schnell abbindend
innen und außen
ansatzlos ausziehbar
sulfatbeständig

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Biegezugfestigkeit nach 7 Tagen	>5N/mm ²
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 25 N/mm ²
Frischmörtelrohdichte	ca. 1,85kg/dm ³
Konsistenz	steif-plastisch bis spachtelfähig
Pulverschüttgdichte	ca. 1.5 kg/dm ³
Verarbeitungszeit	ca. 15 Min.
Schichtdicke	min. 2 mm, max. 10 mm
Wartezeit zwischen zwei Aufträgen	ca. 1-2 h

Qualitätssicherung

weber.tec 933 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.
Die Auftragsdicke ist flächig auf max. 10 mm, bei Verarbeitung als Mörtelpropfen auf max. 50 mm zu begrenzen.

Besondere Hinweise

Nicht mit anderen Baustoffen mischen.

weber.tec 933

Wasserundurchlässiger, schnellabbindender Hohlkehlen- und Egalisierspachtel

Untergrundvorbereitung

Fest, tragfähig und frei von Verunreinigungen sowie lockeren und sandenden Bestandteilen, ggf. Sinterschicht entfernen. Als Untergründe eignen sich z.B. Beton, Zementestrich, Ziegel- und Kalksandsteinmauerwerk.

Soweit vernässen, dass zum Zeitpunkt des Auftrages ein matt-feuchter Untergrund vorliegt.

Verarbeitung

Mischvorgang:

Gebindeinhalt wird, je nach gewünschter Konsistenz, mit der angegebenen Wassermenge zu einem knollenfreien Mörtel angemischt.

Die Mischzeit beträgt mindestens 2 Minuten(**weber.sys Rührpaddel Nr.2**).

Anmachwasser vorlegen.

Die Herstellung der Hohlkehle erfolgt frisch in frisch in einer Haftbrücke aus schlammfähig angerührtem **weber.tec 933**. Das vorgelegte Material mit dem **weber.sys Hohlkehlschlitten**-groß -, ausrunden.

Verbrauch / Ergiebigkeit

als Egalisierungsspachtel je cm Schichtdicke : ca. 18,0 kg/m²

als Hohlkehlmörtel : ca. 3,0 kg/m

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Sack	25 kg	42 Säcke

Produktdetails

Auftragswerkzeug:

Hohlkehlschlitten, Glättekelle

Farbe:

grau

Wasserbedarf:

ca. 2,5 l - 3 l / 25 kg

Durchtrocknungszeit:

ca. 60 Min.

Lagerung:

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