

## weber.tec 933

### Hohlkehlepachtel HKS

#### Wasserundurchlässiger, schnellabbindender Hohlkehlen- und Egalisierspachtel

##### Anwendungsgebiet

- Hohlkehlen- und Egalisierspachtel
- Dichtungsträger für Bitumendickbeschichtungen, FPD und Dichtungsschlämmen

##### 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, FPD, oder Dichtungsschlämmen überarbeitet werden.

##### Produktbeschreibung

**weber.tec 933** ist ein schwindkompensierter, mineralischer Werk-Trockenmörtel. Wasserundurchlässiger, nicht kapillar leitender Hohlkehlenmörtel gemäß DIN 18533.

##### Zusammensetzung

Zement, Fasern, Füllstoffe, Dichtstoffe

##### Produkteigenschaften

faserarmiert  
wasserundurchlässig bis 1,5 bar  
schwindkompensiert  
hohe Haftzugfestigkeit  
schnell abbindend  
innen und außen  
ansatzlos ausziehbar  
sulfatbeständig

##### Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis + 30 °C
Biegezugfestigkeit nach 7 Tagen	>5N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 25 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit β <sub>hz</sub>	ca.1,8 N/mm <sup>2</sup>
Frischmörtelrohddichte	ca. 1,85kg/dm <sup>3</sup>
Konsistenz	steif-plastisch bis spachtelfähig
Pulverschüttdichte	ca. 1.5 kg/dm <sup>3</sup>
Verarbeitungszeit	ca. 15 Min.
Schichtdicke	min. 2 mm, max. 10 mm
Wartezeit zwischen zwei Aufträgen	ca. 1-2 h

## weber.tec 933

### Hohlkehlepachtel HKS

#### 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.

#### Untergrundvorbereitung

Fest, tragfähig und frei von Verunreinigungen sowie lockeren und sandenden Bestandteilen, ggf. Sinterschicht entfernen. Als Untergründe eignen sich z.B. Beton, Zementstrich, 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 schlämmfähig 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/m <sup>2</sup>
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.