

webertec 933

Hohlkehlepachtel HKS

Wasserundurchlässiger, schnellabbindender Hohlkehlen- und Egalisierspachtel

Anwendungsgebiet

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

Produkteigenschaften

- schnell abbindend
- wasserundurchlässig
- faserarmiert

Anwendungsgebiet

webertec 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

webertec 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/mm²
Druckfestigkeit nach 28 Tagen > 25 N/mm²
Haftzugfestigkeit Bhz ca.1,8 N/mm²
Frischmörtelrohddichte ca. 1,85kg/dm³
Konsistenz steif-plastisch bis spachtelfähig
Pulverschüttdichte ca. 1.5 kg/dm³
Verarbeitungszeit ca. 15 Min.
Schichtdicke min. 2 mm,
max. 10 mm
Wartezeit zwischen zwei Aufträgen ca. 1-2 h

webertec 933

Hohlkehlepachtel HKS

Qualitätssicherung

webertec 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, 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 schlämmfähig angerührtem **webertec 933**. Das vorgelegte Material mit dem **webersys Hohlkehlschlitten**-groß -, abrunden.
-
-

Verarbeitungsschritte

-
-

Verbrauch / Ergiebigkeit

als Egalisierungsspachtel je cm Schichtdicke : ca. 18,0 kg/m²
als Hohlkehlmörtel : ca. 3,0 kg/m

Produktdetails

Auftragswerkzeug:

Hohlkehlschlitten, Glättkelle

Farbe:

grau

Wasserbedarf:

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