

## Cementowa szpachlówka do wykonywania uszczelnień powierzchniowych i faset

### WŁAŚCIWOŚCI

- wodoszczelna
- bezskurczowa
- szybkowiążąca
- do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- łatwa w aplikacji
- odporna na siarczany
- może być stosowana do szpachlowania wyrównującego



- Opakowanie 25 kg, paleta 1050 kg

### OPIS PRODUKTU

**weber.tec 933 (Deitermann HKS)** hydraulicznie wiążąca, nieprzepuszczająca wody zaprawa do wykonywania faset (wyoblen) oraz do wykonywania warstw wyrównawczych pod powłoki hydroizolacyjne przy wykonywaniu izolacji typu wannowego

### ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- do wykonywania faset (wyoblen) na styku podłoga/ściana lub ściana/ściana,
- do wypełniania ubytków w betonie lub w murze oraz powierzchniowego wyrównywania (szpachlowania wyrównawczego).

Po stwardnieniu może być pokrywana innymi materiałami uszczelniającymi, jak np. polimerowo-bitumiczne masy KMB czy elastyczne szlamy uszczelniające.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Odpowiednimi podłożami są: beton, jastrych cementowy, mur ceglany oraz mur z cegieł (błoczków) silikatowych. Podłoże musi być czyste, nośne i stabilne, wolne od zanieczyszczeń, luźnych i niezwiązanych cząstek oraz innych substancji mogących pogorszyć przyczepność. Podłoże zwilżyć, tak, aby w momencie nakładania zaprawy było matowo-wilgotne.

### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Worek (25 kg) **weber.tec 933** wymieszać z 2,5-3 litrami czystej wody. Przy mniejszych ilościach należy pamiętać o proporcjach mieszania: na 1 kg zaprawy 100-120 ml czystej wody. Mieszać aż do uzyskania jednorodnej, homogenicznej masy. Do mieszania można stosować wiertarki z mieszadłem łopatkowym. Czas mieszania wynosi przynajmniej 2 minuty. Dodatek wody na worek w ilości 2,5 litra pozwala na uzyskanie zaprawy o sztywnej konsystencji, przy dodaniu 3 litrów wody uzyskuje się konsystencję pozwalającą na nakładanie zaprawy pacą.

### DANE TECHNICZNE

Baza:	cement, modyfikatory, środki nadające szczelność
Kolor:	szary
Konsystencja:	od sztywnoplastycznej do pozwalającej na nakładanie pacą
Gęstość nasypowa suchej zaprawy:	ok. 1,5 kg/dm <sup>3</sup>
Gęstość gotowej zaprawy:	ok. 1,85 kg/dm <sup>3</sup>
Proporcje mieszania:	2,5 - 3 litry czystej wody na worek 25 kg (10-12% czystej wody)
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:	> 25 N/mm <sup>2</sup>
Wytrzymałość na zginanie przy rozciąganiu po 28 dniach:	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Sposób nanoszenia:	kielnia do faset, kielnia, paca
Grubość nakładanej warstwy:	- do uszczelnień powierzchniowych – do 10mm - do wykonywania faset – do 50mm
Zużycie:	- 1,8 kg na 1m <sup>2</sup> na warstwy o grubości 1mm - 1,8 kg na 1 dm <sup>3</sup> wypełnianego ubytku lub wykonywanego wyoblenia

### WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Zaprawę nakładać na przygotowane podłoże za pomocą kielni i pacy. Wyoblenia/fasety wykonać stosując zasadę „mokre na mokre”, czyli na świeżą warstwę szcpezną z zaprawy weber.tec 933 zarobionej do plastycznej konsystencji nanieść zaprawę weber.tec 933 formując wyoblenie odpowiednią kielnią. Czas obróbki: ok. 15 minut w temperaturze +20°C, (wyższe temperatury skracają, niższe wydłużają czas obróbki). Dalsza obróbka po: 2-3 godzinach

- grubość nakładanej warstwy: do uszczelnień powierzchniowych – do 10 mm do wykonywania faset – do 50 mm
- czas obróbki: ok. 15 minut w temperaturze +20°C, (wyższe temperatury skracają, niższe wydłużają czas obróbki)

## Cementowa szpachlówka do wykonywania uszczelnień powierzchniowych i faset

- dalsza obróbka po: 2-3 godzinach
- Narzędzia czyścić wodą przed związaniem zaprawy

### WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIAZANIA

Temperatura podłoża i powietrza podczas wykonywania prac powinna wynosić od +5°C do +30°C. Nie nakładać na zamrożone podłoża, nie prowadzić prac podczas ujemnych temperatur oraz podczas opadów atmosferycznych. Dalsza obróbka po: 2-3 godzinach.

### ZUŻYCIE

- 1,8 kg na 1m<sup>2</sup> na warstwę o grubości 1 mm
- 1,8 kg na 1 dm<sup>3</sup> wypełnianego ubytku lub wykonywanego wyoblenia

### OPAKOWANIA

worek 25 kg, paleta 1050 kg

### MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Wyrób przechowywać do 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Składować i transportować w suchych warunkach, na paletach, w fabrycznie zamkniętych i nieuszkodzonych opakowaniach. Po otwarciu zużyć w ciągu 1 miesiąca.

### ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Wyrób zawiera cement – wymieszany z wodą daje odczyn alkaliczny. Podjąć działania zapobiegające pyleniu lub ochłapaniu zaprawą. Nie wdychać, skórę i oczy chronić przed zachlapaniem. Zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej (okulary, rękawice, fartuchy).

Podczas wykonywania prac należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących ochrony zdrowia wynikających z odpowiednich rozporządzeń oraz zapisów z kart charakterystyki substancji niebezpiecznych i oznaczeń na opakowaniach.

### UWAGA

Prawidłowe, a tym samym skuteczne, zastosowanie naszych produktów nie podlega naszej kontroli. Dlatego też gwarancją objęta jest tylko, jakość naszych wyrobów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostaw, z wyłączeniem ich skutecznego zastosowania.

Niniejsza instrukcja unieważnia wszystkie podane wcześniej dane techniczne tego produktu. Zastrzegamy sobie prawo do dokonywania wszelkich zmian wynikających z postępu technicznego.

Informacje podane przez naszych pracowników, wykraczające poza ramy tej instrukcji, wymagają pisemnego potwierdzenia.