

## Jednokomponentowa, zaprawa PCC o uziarnieniu do ok. 0,5 mm, przeznaczona do szpachlowania, wyrównywania i wygładzania powierzchni betonowych

### WŁAŚCIWOŚCI

- stosowana szczególnie jako zaprawa wygładzająca nakładana na zaprawę weber.rep 754
- wysoka wytrzymałość na odrywanie
- dobra zdolność akumulowania wody
- niskie naprężenia własne
- bardzo łatwo daje się rozprowadzać
- uziarnienie do ok. 0,5 mm



- worek 25 kg, paleta 1050 kg

### OPIS PRODUKTU

**weber.rep 755** (Cerinol OF) jest modyfikowaną tworzywem sztucznym, gotową do użycia po wymieszaniu z wodą, zaprawą wygładzającą o szerokim zakresie zastosowania. Ta hydraulicznie wiążąca zaprawa o uziarnieniu do 0,5 mm przeznaczona jest do nakładania warstw o grubości od 1,5 do 5,0 mm.

### ZASTOSOWANIE PRODUKTU

**weber.rep 755** stosowany jest szczególnie, jako zaprawa wygładzająca nakładana na zaprawę naprawczą **weber.rep 754**. Ponadto znajduje zastosowanie jako warstwa wyrównująca i wygładzająca na wszelkich powierzchniach betonowych, w których wcześniej uzupełniono ubytki. Zaprawa **weber.rep 755**, którą można stosować zarówno w obszarach wewnętrznych jak i zewnętrznych, po wyschnięciu jest paroprzepuszczalna oraz odporna na mróz i warunki atmosferyczne.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, nośne, szorstkie i niezamrożone. Z jego powierzchni należy usunąć wszelkie luźne i piaszczące elementy. Wytrzymałość na odrywanie szorstkiego podłoża powinna wynosić co najmniej 1,5 MPa. Przed nałożeniem zaprawy podłoże należy kilkakrotnie obficie zwilżyć wodą do stanu matowo-wilgotnego

### PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

25-kilogramowy worek zaprawy należy wymieszać z ok. 4,0 - 4,5 l czystej wody, aż do uzyskania bezgrudkowej zaprawy. Najpierw wlewamy wodę, a następnie sukcesywnie dodajemy **weber.rep 755** i intensywnie mieszamy przez ok. 2-3 minuty. Po wymieszaniu gotową mieszankę należy odstawić, na co najmniej 5 minut, aby dojrzała. Potem należy jeszcze krótko wymieszać zaprawę. Pożądaną konsystencję mieszanki uzyskamy przez dodanie małej ilości wody. Przy mniejszych ilościach przygotowywanej zaprawy, do mieszania możemy wykorzy-

### DANE TECHNICZNE

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Baza:   | cement, piasek kwarcowy    |
| Barwa:  | szara w odcieniu cementu   |
| Konsystencja wymieszanej masy:                    | plastyczna                 |
| Gęstość nasypowa suchej mieszanki:                | ok. 1,3 kg/dm <sup>3</sup> |
| Gęstość świeżej zaprawy:                          | ok. 1,9 kg/dm <sup>3</sup> |
| Ciecz zarobowa:                                   | woda                       |
| Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:           | > 20,0 MPa                 |
| Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach:            | > 6,0 MPa                  |
| Wytrzymałość na odrywanie od betonu:              | > 1,5 MPa                  |
| Czas obróbki w temperaturze 20°C:                 | ok. 1 godzina              |
| Temperatura powietrza i obiektu w czasie obróbki: | od +5°C do +35°C           |
| Dokument odniesienia:                             | IBDiM-KOT-2017/0032        |

stać wolnoobrotową (maks. 400 obr./min.) wiertarkę z nasadzonym mieszadłem.

### WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Zaprawę **weber.rep 755** nakładamy na wcześniej zwilżone (matowo-wilgotne) podłoże, za pomocą kielni lub pacy do grubości warstwy ok. 1,5 do maksymalnie 5 mm. Nakładaną w postaci szlamu zaprawę należy przy tym od czasu do czasu zamieszać. W celu uniknięcia pojawienia się na obrabianej powierzchni pęcherzy, należy wcześniej metodą szpachlowania drapanego zamknąć wszelkie pory i drobne wgłębienia za pomocą zaprawy **weber.rep 755** rozrobionej do konsystencji szpachli, a następnie metodą "świeże na świeże" nanieść zaprawę wygładzającą na żądaną grubość. Powierzchnia obrabiana metodą szpachlowania drapanego powinna być odpowiednio mała. Po ok. 30 do 90 minut (zależnie od temperatury podłoża i powietrza) można już lekko ściągniętą szpachlowaną powierzchnię przetrzeć (bez wywierania nacisku) za pomocą wilgotnej,

## Jednokomponentowa, zaprawa PCC o uziarnieniu do ok. 0,5 mm, przeznaczona do szpachlowania, wyrównywania i wygładzania powierzchni betonowych

lecz nie mokrej gąbki o drobnych porach.

Po wyschnięciu zaprawy **weber.rep 755** na obrabianej powierzchni można ją (w celu optycznego ujednoczenia, nadania kolorowej powłoki lub ochrony przed agresywnym wpływem warunków atmosferycznych i dyfuzji CO<sub>2</sub>) zabezpieczyć powłokami ochronnymi np. **weber.tec 771** lub **weber.tec 772** (patrz karty techniczne)

Narzędzia wypłukać w czystej wodzie przed związaniem zaprawy.

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.

### **WARUNKI PODCZAS STOSOWANIA I WIAZANIA**

Temperatura powietrza i obiektu w czasie obróbki: od +5°C do +30°C.

Nałożoną powłokę z zaprawy naprawczej PCC należy chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem, dlatego też należy unikać podwyższonych temperatur i przeciągów powietrznych. Pielęgnacja powinna trwać, co najmniej 5 dni, w czasie, których należy chronić nałożoną powłokę przed mrozem oraz stosować przykrycia lub utrzymywanie wilgoci. W stanie świeżym zaprawy nie można spryskiwać wodą. Narzędzia robocze trzeba od czasu do czasu przemyć wodą.

### **ZUŻYCIE**

ok. 1,9 kg/1 m<sup>2</sup> na 1 mm grubości warstwy.

### **OPAKOWANIA**

worek 25 kg, paleta 1050 kg

### **MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT**

Wyrób przechowywać do 9 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.