



Zaprawa wyrównawcza CX-Z730 klasa M 20

Zastosowanie

Do wyrównywania podłoży pod wszelkiego rodzaju okładziny ceramiczne oraz do profilowania spadków i wykonywania warstw dociskowych. Grubość warstwy zaprawy nie powinna przekraczać 50 mm. Może być stosowana do uzupełniania ubytków w konstrukcjach betonowych, żelbetowych, murowych, w tynkach mineralnych oraz do napraw podkładów i posadzek cementowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Rodzaje podłoża

Podłoża betonowe, żelbetowe, podkłady i posadzki cementowe, tynki cementowe i cementowo-wapienne.

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche i odpowiednio mocne, oczyszczone z kurzu, brudu, tłuszczu, farb i substancji bitumicznych. Powierzchnia podłoża powinna być szorstka i porowata. Istniejące rysy i spękania poszerzyć do minimum 5 mm szerokości. Podłoża gładkie zarysować, słabe pomalować gruntem głęboko penetrującym CEMEX CX-G880, chłonne gruntem odcinającym do chłonnych podłoży CEMEX CX-G750. Jeżeli zachodzi potrzeba zwiększenia przyczepności, należy zastosować grunt na podłoża betonowe.

Sposób użycia

Zawartość worka wymieszać mechanicznie lub ręcznie z podaną ilością czystej, chłodnej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Po odczekaniu 5 minut, ponownie wymieszać. Zaprawę nanosić kielnią lub pacą stalową gładką i wyrównać do wymaganej grubości. Kolejne partie zaprawy należy łączyć ze sobą przed rozpoczęciem wiązania materiału. Nałożoną zaprawę można zatrzeć pacą styropianową, filcową, bądź wygładzić pacą stalową.

Powierzchnię pod okładziny ceramiczne należy zatrzeć na ostro. Zaprawę należy zużyć w ciągu 2 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie, należy ją ponownie intensywnie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody wydłuży czas wiązania oraz pogorszy wszystkie cechy zaprawy, między innymi przyczepność i wytrzymałość.

Narzędzia

Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa, mieszadło do zapraw, kielnia, szpachelka, paca stalowa, pojemnik na zaprawę i wodę.

Warunki wykonania

Prace wykonywać w temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C. Do zaprawy nie dodawać innych substancji. Świeżo nałożoną zaprawę zabezpieczać przed przesuszeniem i zawilgoceniem.

Przechowywanie

W oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach i suchych pomieszczeniach – 12 miesięcy od daty produkcji. Chronić przed zawilgoceniem w czasie transportu i składowania.

Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury (20±2)°C i wilgotności względnej (65±5)%. W innych warunkach, czas zużycia może ulec zmianie. Po wymieszaniu z wodą daje odczyn alkaliczny. Produkt działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe. Należy stosować odpowiednie środki ochrony oczu, dróg oddechowych i skóry. W razie zanieczyszczenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Świeżo zanieczyszczenia czyścić wodą. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

Zalecenia ogólne

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP.

Dane techniczne

Skład: mieszanina cementu, piasku oraz dodatków mineralnych i domieszek.

Gęstość nasypowa	ok. 1,6 kg/dm ³
Właściwa ilość wody	od 3 do 3,5 dm ³ /25 kg od 0,12 do 0,14 dm ³ /kg
Czas zużycia	ok. 2 godz.
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 20 MPa
Wytrzymałość na zginanie	≥ 6 MPa
Początkowa wytrzymałość na ścinanie*	≥ 0,15 MPa
Użytkowanie podkładu	≥ 24 godz.
Wydajność	ok. 13 dm ³ z 25 kg ok. 0,52 dm ³ z 1 kg
Zużycie przy grubości 10 mm	ok. 18,5 kg/m ²
Reakcja na ogień	klasa A1/A1 _f
Absorbpcja wody	≤ 0,3 kg/(m ² ×min ^{0,5})
Zawartość chlorków	≤ 0,1 % Cl
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej, μ*	15/35
Trwałość	mrozoodporna

* wartość tabelaryczna

Na wyrób wstawiono deklarację zgodności.
Certyfikat ZKP 1488-CPD-0010 wydany przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.
Dokument odniesienia: PN-EN 998-2:2010, PN-EN 13813:2003.
Posiada atest PZH.
PKWiU: 23.64.10.0.
Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm.