

Klej do płytek uniwersalny CX-K320 C1T

Zastosowanie

Do przyklejania glazury i terakoty wewnątrz i na zewnątrz budynków, za wyjątkiem podłoży krytycznych. Nie należy stosować do wyrównywania podłoży oraz w systemach ogrzewania podłogowego.

Rodzaj podłoża

Odpowiednio wysezonowane i przygotowane tynki cementowe, cementowo-wapienne i gipsowe, podłoża betonowe oraz posadzki cementowe i anhydrytowe. Mury z cegieł i pustaków ceramicznych, silikatowych i bloczków z betonu komórkowego oraz płyty gipsowo-kartonowe.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia podłoża powinna być czysta, trwała i nośna. Nowe tynki i betony powinny być związane i wysezonowane. Stare warstwy o słabej przyczepności, kruche i łuszczące się usunąć. Ubytki uzupełnić **posadzką wyrównującą Cemex CX-P730**. Podłoża słabe pomalować **gruntem głęboko penetrującym Cemex CX-G880** i **gruntem uniwersalnym Cemex CX-G120**, jeśli dodatkowo zachodzi potrzeba zmniejszenia chłonności.

Sposób użycia

Zawartość opakowania wymieszać mechanicznie lub ręcznie z podaną ilością czystej, chłodnej wody do uzyskania jednorodnej mieszaniny i założonej konsystencji. Po oczekaniu 5 minut, ponownie wymieszać. Klej nakładać na podłoże pacą lub szpachelką i rozprowadzać pacą zębatą o odpowiednich wymiarach ząbków. W przypadku klejenia płytek w miejscach narażonych na podciekanie wody, klej należy nałożyć również na spodnią stronę płytki. **Płytek przed klejeniem nie moczyć.** Przykładać płytki, dociskając je do podłoża. W ciągu 10 minut można dokonać korekty ich położenia. Czynność przyklejania płytek należy wykonać w czasie nie dłuższym niż 20 minut od rozprowadzenia kleju na podłożu. Ponieważ klej nie wykazuje spływu, można nie stosować wkładek dystansowych. Klej należy zużyć w ciągu 2 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia kleju w tym czasie, należy go ponownie intensywnie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody wydłuży czas wiązania oraz pogorszy wszystkie cechy kleju, między innymi przyczepność i spływ. Nie zużyty twardniejący zaczyn nie nadaje się do powtórnego zarobienia wodą i należy go wyrzucić.





Narzędzia

Mieszarka lub wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, paca zębata, szpachelka.

Warunki wykonywania

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C. Do kleju nie dodawać żadnych substancji. Wbudowany klej chronić przed nadmiernym 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 (23+2)°C i wilgotności względnej (50+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 zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić przed dziećmi. Świeże zabrudzenia 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 i piasku oraz dodatków mineralnych, domieszek i włókien.

Właściwa ilość wody	ok. 5,7-6 dm ³ /25 kg ok. 0,23-0,24 dm ³ /kg
Przyczepność początkowa	≥ 0,5 MPa
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie	≥ 0,5 MPa
Przyczepność po starzeniu termicznym	≥ 0,5 MPa
Przyczepność po cyklach zamrażania	≥ 0,5 MPa
Czas otwarty - przyczepność po t ≥ 20 min	≥ 0,5 MPa
Spyw	≤ 0,5 mm
Czas korekty	≤ 10 min
Czas zużycia	ok. 2 godz.
Spoinowanie	po 24 godz.
Użytkowanie	po 24 godz.
Reakcja na ogień	klasa A1/A1 _{fi}
Wydajność z worka	ok. 11 m ² /25 kg
Orientacyjne zużycie masy suchej przy przyklejaniu 1 m ² płytek z zastosowaniem pacy z prostokątnymi zębami o wymiarze:	
4x4 mm	ok. 1,8 kg
6x6 mm	ok. 2,3 kg
8x8 mm	ok. 2,9 kg
10x10 mm	ok. 3,2 kg

Dokument odniesienia: PN-EN 12004.

Zawartość chromu (VI) rozpuszczalnego w wodzie poniżej 2 ppm.