

CEKOL Q-1 UNI

Uniwersalny klej do płytek

- Klejenie płytek metodą cienkowarstwową
- Klejenie bloczków i cegieł na cienką spoinę
- Na powierzchnie typowe i podgrzewane
- Do wyrównywania podłoża
- Bezpieczny dla środowiska



CERAMIKA CEGŁA BLOCZKI

ZASTOSOWANIE

Polecany do przyklejania płytek ceramicznych metodą cienkowarstwową do betonu, cegły, tynków cementowych, cementowo-wapiennych. Możliwość klejenia bloczków i cegieł na cienką spoinę. Do wyrównywania podłoża.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Przygotowanie podłoża. Podłoże powinno być czyste, zwarte i wolne od zanieczyszczeń. Wszelkie pozostałości farb emulsyjnych, olejnych oraz luźne ziarenka piasku należy usunąć za pomocą szpachelki lub szorstkiej szczotki. Gruntowanie. Podłoża silnie chłonne należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym CEKOL DL-80.

WŁAŚCIWOŚCI

CEKOL Q-1 UNI jest cementową zaprawą klejącą (C), normalnie wiążącą (1), o wydłużonym czasie otwartym (E), C1E. Mrozo i wodoodporna. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków.

WYKONANIE

Przygotowanie zaprawy. Klej należy przygotować wsypując 1 kg proszku do 0,22 - 0,24 l wody (4,4 - 4,8 l wody na worek 20 kg), a następnie dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej konsystencji. Odczekać ok. 3 minuty i jeszcze raz dokładnie wymieszać. Czas zużycia zaprawy ok. 3 godziny. Nakładanie kleju. Klej nanieść na przygotowane podłoże za pomocą pacy zębatej. Przy klejeniu płytek na zewnątrz zaleca się klejenie ciągłą warstwą i dodatkowo przesmarowanie spodniej strony płytki cienką warstwą kleju, co znacznie polepsza przyczepność.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać należy w pomieszczeniach suchych, w oryginalnych opakowaniach.

DANE TECHNICZNE

Spełnia wymagania:	EN 12004:2007+A1 Klej cementowy do płytek, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
Klasa kleju:	C1E
Wielkość płytek:	do małych i średnich formatów
Wytrzymałość złącza wyrażona jako: przyczepność początkowa	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość złącza w warunkach kondycjonowania/starzenia termicznego wyrażona jako: przyczepność po starzeniu termicznym	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość złącza w warunkach działania wody/wilgoci wyrażona jako: przyczepność po zanurzeniu w wodzie	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Trwałość złącza w warunkach cykli zamrażania-rozmrażania wyrażona jako: przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Proporcje mieszanki:	0,22 do 0,24 l wody na 1 kg suchego proszku
Czas korygowania płytek:	10 minut
Wydajność:	około 2,7 kg/m ² przy zastosowaniu pacy o zębach 10 mm
Grubość warstwy:	od 2 do 10 mm
Przydatność do ruchu pieszego i spoinowania:	ok. 24 godz. w temp. 18°C
Reakcja na ogień:	A1/A1fl
Wydłużony czas otwarty (E)	przyczepność: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ po czasie nie krótszym niż 30 min
Opakowanie 20kg:	EAN: 5906474093201
Spełnia wymagania:	EN 998-2 Zaprawa murarska do cienkich spoin według przepisu do ścian murowanych, słupów i ścian działowych
Reakcja na ogień:	A1
Absorpcja wody:	$\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}0,5$
Przepuszczalność pary wodnej, współczynnik dyfuzji pary wodnej μ : (wartość tabelaryczna: EN 1745:2012, Tablica A.12)	5/20

Współczynnik przewodzenia ciepła, λ_{10} , dry, mat (średnia wartość tabelaryczna: EN 1745:2012, Tablica A.12) Gęstość, kg/m^3 : 1400	0,45 W/(m·K) dla P=50%
Trwałość - ubytek masy po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\leq 3 \%$
Proporcje składników: cement/kruszywo, %	1:2
Zawartość chlorków	$< 0,1 \%$
Temperatura stosowania i podłoża:	+ 5°C do + 25°C
Produkt posiada:	Atest higieniczny
Opakowanie 5 kg	5906474093058
Opakowanie 20 kg	5906474093201
CN	3214190

UWAGI

Podłoża silnie chłonejące należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym CEKOL DL-80.