

KARTA TECHNICZNA (KT)

KLEJ DO KAMIENIA ELEWACYJNEGO 102K

Mrozoodporny klej do dekoracyjnego kamienia elewacyjnego i płytek



Obszar zastosowań

Przeznaczony do przyklejania okładzin z kamienia elewacyjnego sztucznego a także do płytek ceramicznych i innych elementów wewnątrz i na zewnątrz budynku.

Właściwości

- Mrozoodporny
- Wodoodporny
- Cienka warstwa
- klasy C1T
- Do kamienia elewacyjnego
- Do płytek cementowych

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	34469
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	12 kg/szt
Ilość na palecie	33 Jed/pal.
Zużycie	ok. 1,5 kg/m ² /mm
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 2,8 L/szt.
przyczepność przy rozciąganiu (zrywaniu)	≥ 0,5 N/mm ²
Możliwość wchodzenia	ok. 24 h
Zawartość chromu	≤ 0,0002 %
Grupa klejów do płytek	C1 T
Czas otwarty	10 min

KLEJ DO KAMIENIA ELEWACYJNEGO 102K

Mrozoodporny klej do dekoracyjnego kamienia elewacyjnego i płytek

Numer artykułu	34469
Czas korekty	ok. 10 min
Czas schnięcia	24 h (od) 48 h do
Czas obróbki	2 h
Możliwość spoinowania	≥ 48 h

Skład

- Wypełniacze mineralne
- Cement portlandzki
- Dodatki modyfikujące

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu.

Przygotowanie podłoża

Wszystkie podłoża muszą być nośne i wysezonowane, w razie konieczności zagruntowane GRUNTOLITEM-W 301. Wyprawy i powłoki niestabilne należy usunąć. Tynki oraz jastrychy cementowe muszą mieć co najmniej 4 tygodnie, tynki gipsowe i jastrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie. Jastrychy anhydrytowe należy przeszlifować i odkurzyć. Podłoża betonowe 6 miesięcy. Tynk cementowo-wapienny: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6
Tynki gipsowe: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5
Betony, żelbety: W zależności od chłonności zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTEM KONTAKTOWYM 307.
Cegły i pustaki ceramiczne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6
Elementy z betonu komórkowego: Zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Przygotowanie produktu

Suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednią ilość czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednolitej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzewania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem.

Sposób użycia

Przygotowaną zaprawę należy nakładać na pacę stalową i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać na podłożu cienką warstwą, silnie dociskając. Następnie należy nanieść grubszą warstwę zaprawy i przeciągnąć ją ząbkowaną krawędzią pacy, prowadzonej pod kątem 45-60 do podłoża. Wielkość powierzchni pokrytej zaprawą powinna być dostosowana do możliwości ułożenia płytek, aby nie został przekroczony czas otwartego schnięcia zaprawy klejącej. Można go kontrolować dotykając zaprawy palcem, jeśli do niego już nie przylega, to czas otwartego schnięcia został przekroczony i zaprawę taką należy usunąć z podłoża i nanieść nową. Płytki przykleja się w taki sposób, że kolejną przykładą się jak najbliżej poprzedniej i następnie przesuwają tak, aby powstała spoina odpowiedniej szerokości. Nie należy moczyć płytek przed przyklejaniem! Płytki dociskać i ewentualnie dobijać gumowym młotkiem, aby zaprawa klejąca przylegała do co najmniej 70% powierzchni płytki. Płytki większe niż 30x30 cm, wszystkie płytki układane na zewnątrz oraz w miejscach trwale wilgotnych, a także na podłogach intensywnie eksploatowanych, powinny być przyklejane tak, aby zaprawa przylegała do całej powierzchni płytki. W celu spełnienia tych warunków, zaprawę klejącą należy nanosić

KLEJ DO KAMIENIA ELEWACYJNEGO 102K

Mrozoodporny klej do dekoracyjnego kamienia elewacyjnego i płytek

także na całą powierzchnię odwrotnej strony płytki, cienką warstwą o równej grubości, pokrywającą wszystkie wyprofilowania. Szerokość spoin należy dobrać w zależności od wielkości płytek. W wykładzinach wewnętrznych przyjmuje się: minimum 2 mm - przy długości boku płytki do 10 cm, 2-6 mm - przy płytkach 10-25 cm, 4-8 mm - przy płytkach 25-30 cm. Przed stwardnieniem zaprawy należy wydrapać ze spoin jej ewentualne pozostałości, a płytki obmyć wodą.

Uwagi wykonawcze

Nie stosować na jastrychy z ogrzewaniem podłogowym i anhydrytowe oraz do płytek gresowych. Przed stosowaniem zapoznać się z kartą charakterystyki.

Przechowywanie

W miejscach suchych i w nieuszkodzonym opakowaniu, maksymalnie do 12 miesięcy od daty produkcji.

Wskazówki ogólne

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej. Wszystkie dane techniczne podane są dla temperatury 20 stopni Celsjusza. Temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i wbudowywanego materiału. Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.