

KAMIT C 20

KLEJ CEMENTOWY O ZWIĘKSZONEJ ELASTYCZNOŚCI DO PRZYKLEJANIA PŁYTEK CERAMICZNYCH

Zastosowanie

Zaprawa klejowa **KAMIT C20** jest przeznaczona do przyklejania płytek z glazury i terakoty na stabilnych, nieodkształcalnych podłożach mineralnych tj. beton, kamień naturalny, płyta gips - karton tynki cementowe i cementowo – wapienne itd. Klej zalecany do stosowania wewnątrz jak i na zewnątrz budynków na powierzchnie poziome i pionowe jak również przy ogrzewaniu podłogowym oraz w metodzie płytka na płytce.

Właściwości

KAMIT C20 jest klejem o podwyższonych parametrach, zmniejszonym spływie i wydłużonym czasie otwartym (typ C2TE). Produkowany na bazie starannie dobranej receptury, jest mieszaniną cementu portlandzkiego, piasku, dodatków uszlachetniających oraz włókien. Charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami roboczymi oraz przyczepnością do podłoża i płytek.

Przygotowanie podłoża

Nowe tynki cementowe i cementowo - wapienne oraz podłoża betonowe powinny dojrzewać co najmniej 28 dni. Podłoże, na którym można stosować klej: beton wszystkich klas, gazobeton, surowy mur z cegły lub bloczków z betonu lekkiego oraz stabilny tradycyjny tynk cementowo – wapienny. Podłoże musi być suche, czyste, wolne od zanieczyszczeń i tłustych plam. Tynki osypliwe i popękane należy usunąć, ubytki wypełnić zaprawą cementową a nierówności na ścianach i posadzkach przeszpaczować klejem . Powłoki malarskie należy przeszlifować, a w przypadku farb łuszczących się usunąć je. Przed przystąpieniem do dalszych prac podłoża należy wcześniej zabezpieczyć gruntem uniwersalnym **KAMIT GU**.

Przygotowanie zaprawy

Do odmierzonej ilości wody wsypać zawartość worka jednocześnie mieszając mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej konsystencji. Odstawić na 5 minut i ponownie przemieszać. Zaprawa jest przydatna do użycia maksymalnie 2 godziny od wymieszania. Zgęstniałą zaprawę należy przemieszać bez dodawania wody. Przedozowanie wody pogorszy właściwości kleju: przyczepność, spływ, czas wiązania.

Sposób użycia

Klej należy nałożyć na podłoże szpachelką i rozprowadzić za pomocą pacy zębatej (wymiar ząbków pacy: od 4 mm do 10 mm). Klej powinien pokrywać 70-90% powierzchni płytki a w przypadku płytek podłogowych 100%. Suche i czyste płytki przyklejać lekko je dociskając, z zachowaniem minimum 2 mm szerokości spoiny (nadmiar zaprawy w spoinach należy oczyścić). Po przyłożeniu płytek można jeszcze dokonać korekty ich położenia w ciągu 10 minut. Czynności przyklejania płytek należy wykonać w czasie ok 20 minut od rozprowadzenia kleju na podłożu.

Spoinowanie można wykonać po upływie minimum 48 godz.

Zużycie

Zużycie wynosi ok. 3 kg zaprawy na m² przy wymiarach ząbków 5x5 mm

KAMIT C 20

KLEJ CEMENTOWY O ZWIĘKSZONEJ ELASTYCZNOŚCI DO PRZYKLEJANIA PŁYTEK CERAMICZNYCH

W praktyce zużycie uzależnione jest od odpowiedniego i starannego przygotowania podłoża.

Dane techniczne

proporcje mieszanki	ok 6,0 na 25 kg
czas gotowości do pracy	max. do 2 godzin
czas zdolności do przyklejania	30 minut od przyklejenia w cienkiej warstwie
spływ	≤ 0,5 mm
pryczepność do podłoża pierwotna	≥ 1 N/mm ²
pryczepność do podłoża po zanurzeniu w wodzie	≥ 1 N/mm ²
pryczepność do podłoża po starzeniu termicznym	≥ 1 N/mm ²
pryczepność do podłoża po cyklach zamrażania i rozmrażania	≥ 1 N/mm ²
spoinowanie	Po minimum 48 godzinach
gęstość nasypowa zaprawy	1,60 kg/dm ³
temperatura podłoża i otoczenia w czasie wykonywania prac	+5 do +25 °C

Dokumenty odniesienia

PN-EN 12004:2007+A1:2012 Kleje do płytek. Wymagania, ocena zgodności, klasyfikacja i oznaczenie.

Narzędzia

Wiertarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, paca zębata ze stali nierdzewnej o odpowiednich wymiarach ząbków, kielnia, wiadro.

Narzędzia należy czyścić wodą bezpośrednio po ich użyciu.

Przechowywanie

Przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych opakowaniach do 6 miesięcy od daty produkcji, w pomieszczeniach suchych i przewiewnych.

Chronić przed zawilgnięciem w czasie transportu i składowania.

Pakowanie

KAMIT C 20

KLEJ CEMENTOWY O ZWIĘKSZONEJ ELASTYCZNOŚCI DO PRZYKLEJANIA PŁYTEK CERAMICZNYCH

Opakowanie jednostkowe: worek 25 kg

Opakowanie zbiorcze: paleta foliowana 1200 kg (48 x 25 kg)

Warunki gwarancji

Podczas prowadzenia prac budowlanych należy stosować ściśle zalecenia producenta oraz kierować się zasadami sztuki budowlanej

W przypadku reklamacji wymaga się oryginalnego opakowania oraz dowodu zakupu.

Bezpieczeństwo

R37/38 działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.

R41 ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R43 może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

S2 chronić przed dziećmi.

R22 nie wdychać pyłu.

S24/25 unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S26 zanieczyszczone oczy natychmiast przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

S36/37/38 nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice ochronne, maskę przeciwpyłową.

S46 w przypadku połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza – pokazać etykietę lekarzowi.

Uwaga !!!

Producent nie odpowiada za błędy wynikające z wykonawstwa i niewłaściwego przechowywania produktu.

Kleju nie wolno mieszać z cementem wapnem, piaskiem i innymi dodatkami.

W przypadku połączenia naszego produktu z wyrobami innych producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

Producent

AKAMIT Sp.z o.o.

26-010 Bodzentyn

ul. Wolności 3

tel/fax (41)311 54 64

Aktualizacja: 15.06.2020r.

Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.