

KARTA TECHNICZNA (KT)

GOTOWY KLEJ DO PŁYTEK 111

Wielofunkcyjny, gotowy klej do płytek ceramicznych, gipsowych, kamiennych itp.



Obszar zastosowań

Klej przeznaczony jest do przyklejania płytek ceramicznych ściennych i podłogowych (gres, terakota, klinkier, glazura, płytki mozaikowe), płytek z kamienia naturalnego oraz sztucznego (gipsowego, cementowego), płytek z tworzyw sztucznych oraz elementów dekoracyjnych z tworzyw sztucznych, gipsu itp. zarówno do podłoży sztywnych jak i podłoży trudnych (odkształcalnych). Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Przeznaczony przede wszystkim na podłoża trudne takie jak sztywne płyty wiórowe i OSB, suche jastrychy, jastrychy cementowe i anhydrytowe, także z ogrzewaniem podłogowym. Nie przebarwia kamienia naturalnego. Nadaje się także do przyklejania paneli imitujących deskę elewacyjną, cegłę klinkierowa i inne tego typu elementy. Na wszelkie powierzchnie ścian. Dzięki jego zastosowaniu zmniejszamy ryzyko wykwitów solnych na tych powierzchniach.

Właściwości

- Gotowy do użycia
- Biały
- Wysoka przyczepność
- Na płyty OSB i wiórowe
- Do systemu z deską elewacyjną
- Mrozoodporny
- Odkształcalny
- Elastyczny
- Klasa D2E

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	18087	18088
Opakowanie		
Ilość w opakowaniu	7 kg/szt	15 kg/szt
Ilość na palecie	80 Jed/pal.	33 Jed/pal.
Uziarnienie	0-0,5 mm	
Kolor	Biały	
Zużycie	1,7 kg/m ² /mm	
Czas wiązania	ok. 72 h	
Możliwość wchodzenia	ok. 24 h	
Gęstość	ok. 1,7 g/cm ³	

GOTOWY KLEJ DO PŁYTEK 111

Wielofunkcyjny, gotowy klej do płytek ceramicznych, gipsowych, kamiennych itp.

Numer artykułu	18087	18088
Grupa klejów do płytek	D2 E EN 12004+A1	
Czas otwarty	30 min	
Czas korekty	ok. 30 min	

Skład

- Wypełniacze mineralne
- Dyspersja polimerowa

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +10 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża powinny być nośne, zwarte, stabilne, oczyszczone i w razie potrzeby zagruntowane. Klej wiąże poprzez odparowanie wody, dlatego niskie temperatury powietrza oraz jego wysoka wilgotność mogą wydłużyć wiązanie kleju.

Przygotowanie podłoża

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 przeszliować i odkurzyć. Podłoża betonowe 6 miesięcy. Nierówności podłoża należy zniwelować przy użyciu ZAPRAWY WYRÓWNUJĄCEJ 428. Nierówne powierzchnie podłóg cementowych i betonowych zaleca się wyrównać masą samopoziomującą EXTRA FLOOR 418 lub EXPRESS 419. Płyty wiórowe i OSB należy zeszlifować i dokładnie odkurzyć. Stare okładziny z płytek ceramicznych oraz lamperie z farb olejnych zaleca się dokładnie oczyścić i odtłuścić, klej na tak przygotowanych podłożach stosować bezpośrednio, ewentualnie w szczególnych przypadkach zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307. Wszelkie masy bitumiczne (po usuniętych parkietach) pozostające na podłożu należy usunąć. Betony, żelbetony: Zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307. Tynki gipsowe, gipsowo-wapienne, cementowe, cementowo-wapienne i wapienne: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6. Jastrych cementowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301

lub EXPERT 6

Jastrych anhydrytowy: Przeszlifować, oczyścić i zagruntować GRUNTOLITEM-W 301

Płyta gipsowo-kartonowa: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6

Elementy z betonu komórkowego: Zagruntować dwukrotnie GRUNTOLITEM-W 301

Stare płytki ceramiczne i lamperie olejne: oczyścić, stosować bezpośrednio, tylko płytki o dużej nasiąkliwości

Płynna folia, polimerowo-cementowe zaprawy uszczelniające.: Stosować bezpośrednio

Warstwa zbrojąca w systemie ociepleń: Stosować bezpośrednio

Płyty OSB, wiórowe, pilśniowe: przeszlifować, oczyścić, nie gruntować

Przygotowanie produktu

Produkt gotowy do stosowania. Znajdującą się w pojemniku masę dokładnie rozmieszać. W niezbędnych przypadkach skorygować konsystencję przez niewielki dodatek wody.

Sposób użycia

Zaprawę nanosić na podłożu przy pomocy pacy zębatej. Do nakładania kleju zaleca się używać pac zębatej o zębach max 6mm. Przygotowaną zaprawę należy nakładać na pacę stalową i wykorzystując prostą krawędź pacy rozprowadzać na podłożu cienką warstwę, 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 przykładają się jak najbliżej poprzedniej i następnie przesuwają tak, aby powstała spoina odpowiedniej szerokości. Nie należy moczyć płytek przed przyklejaniem!

GOTOWY KLEJ DO PŁYTEK 111

Wielofunkcyjny, gotowy klej do płytek ceramicznych, gipsowych, kamiennych itp.

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 także na całą powierzchnię odwrotnej strony płytki, cienką warstwą o równej grubości, pokrywającą wszystkie wyprofilowania. Sposób stosowania jako klej do płyt izolacyjnych i dekoracyjnych: W zależności od wielkości i ciężaru płyt, klej należy nanosić na ich powierzchnię punktowo lub pasmami. Po przyłożeniu w przewidzianym miejscu płytę dobrze docisnąć do podłoża.

Uwagi wykonawcze

Wchodzenie i spoinowanie jest możliwe najwcześniej po 2 dniach, w przypadku układania płytek na płytki, bądź na płyty wiórowe lub OSB – czas ten może się wydłużyć w zależności od grubości warstwy. Kleju nie zaleca się używać gdy podłoże i płytka mają ograniczoną nasiąkliwość, ponieważ taki układ uniemożliwia prawidłowe wiązanie kleju. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. Szczegółowe wskazówki znajdują się w karcie charakterystyki. W przypadku montażu dużych płytek o niskiej nasiąkliwości (gresowych) czas wiązania kleju może ulec kilkukrotnemu wydłużeniu. Dlatego zaleca się w takich przypadkach używać kleju EXPERT 4. Szybkość wiązania kleju uzależniona jest od chłonności podłoża. Zaleca się go stosować na podłoża nasiąkliwe, które mogą przejąć część wody oddawanej przez klej. Związane jest to z tym, że klej wiąże poprzez odparowanie wody.

Przechowywanie

Do 12 miesięcy od daty produkcji w szczelnie zamkniętych opakowaniach i temperaturze od +5 °C do +25 °C, w miejscu niedostępnym dla dzieci, zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem, z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Można przewozić dowolnymi środkami transportu, w temp. nie niższej niż +5 °C. Nie podlega przepisom ADR.

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. Wszelkie dane techniczne podane są dla temperatury +20 °C oraz wilgotności 60 %. W przypadku czasów wysychania, wiązania, spoinowania, otwartego, korekty, odporności na działanie wody itp. wartości te podane są dla typowej grubości warstwy danego produktu, która dla kleju do płytek wynosi ok 5mm, klejów do ociepleń ok 3mm, tynku podkładowego i wylewki samopoziomującej ok 10mm, jastrychów ok 25mm. W szczególnych przypadkach mogą one odbiegać od tej przyjętej średniej i należy go określić doświadczalnie. W przypadkach wątpliwych oraz nie ujętych tym zapisem zaleca się skontaktować z działem technicznym firmy KREISEL. Wszystkie dane techniczne podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały określone w warunkach laboratoryjnych.