

KARTA TECHNICZNA

KERAMI PLUS PROFESSIONAL BIAŁY

Wysokoelastyczny i mrozoodporny klej w klasie C2TES1

- Bogaty we włókna polipropylenowe
- Ogrzewanie podłogowe i ścienne
- Odporny na zamrażanie i rozmrażanie
- Do pustaków szklanych i kamieni naturalnych
- Na wymagające podłoża płyty g-k, płytki

ZASTOSOWANIE:

Klej jest zalecany do mocowania wrażliwych na przebarwienia kamieni naturalnych, pustaków szklanych, wszelkiego rodzaju płytek ceramicznych, gresowych, kamiennych, klinkierowych. Doskonale kompensuje naprężenia termiczne i mechaniczne na balkonach, tarasach, kominkach, ogrzewaniu podłogowym i ściennym. Umożliwia mocowanie okładzin na podłożach krytycznych takich jak lastryko, płytka na płytkę oraz silnie przylegających warstwach powłok malarskich (np. lamperie). Stosowany na ścianach otynkowanych i nieotynkowanych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być odpowiednio mocne i równe, oczyszczone z kurzu, brudu, wapna, olejów i tłuszczów, wosku, resztek farb olejnych, emulsyjnych, itp. Większe nierówności i wgłębienia należy wypełnić szpachlówką, a zniszczone i słabo przylegające tynki usunąć. W przypadku klejenia na trudne do oczyszczenia i niestabilne podłoże zaleca się wykonanie próby przyczepności polegającej na przyklejeniu płytki i sprawdzeniu połączenia po 48 godzinach. Zakres stosowania od 2 do 10 mm pozwala na niwelowanie niewielkich nierówności podłoża. Przy aplikacji grubszej warstwy istnieje ryzyko utraty przyczepności płytki do podłoża. W przypadku większych nierówności na posadzkach stosować Grubowarstwową Wylewkę Samorozlewną lub Wylewki Samopoziomujące Sicher Bautechnik.

Podłoża chłonne lub o zmniejszonej przyczepności zagruntować Gruntem Sicher bądź Strong Gruntem.

PRZYGOTOWANIE MIESZANKI:

Zawartość worka wsypać do naczynia z wodą, zachowując proporcję na 1 kg proszku 0,20 do 0,24 litra wody. Mieszać ręcznie lub przy użyciu wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem do czasu uzyskania jednolitej konsystencji bez grudek. Zaprawa nadaje się do użycia po upływie ok. 5 minut i powtórnym wymieszaniu. Zachowuje swoje właściwości przez okres do 4 godzin.

KLEJENIE PŁYTEK:

Na przygotowane podłoże nakłada się klej przy pomocy pacy zębatej, równoległymi pasami, możliwie w jednym kierunku. Wielkość zębów uzależnić od formatu płytek oraz jakości podłoża (nie więcej niż 10 mm). W praktyce należy wykonać próbę przyklejania płytki, a następnie oderwać ją i sprawdzić czy jest pokryta klejem na całej powierzchni. Elastyczność kleju pozwala na korygowanie położenia płytki przez ok. 10 min. od jej przyklejenia. Możliwość wchodzenia na wykonaną posadzkę i fugowanie należy rozpocząć nie wcześniej niż po 24 godzinach od przyklejenia płytek. Prawidłowo dobrana konsystencja oraz wielkość zębów pacy sprawiają, że dociśnięta, typowa płytka nie spływa z płaszczyzny pionowej, a klej wypełnia ok. 70% powierzchni pod płytką. Na podłożach krytycznych należy stosować podwójnie nakładanie kleju; na powierzchni montażowej płytki i na podłożu. Nakładać przy temperaturze podłoża i powietrza od +5°C. Nie moczyć płytek przed klejeniem!

ZUŻYCIE:

Zużycie w zależności od wielkości zębów pacy waha się od 1,8 do 3,0 kg na 1m² powierzchni. Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Produkt zawiera cement i reaguje alkalicznie z wodą, dlatego należy chronić skórę i oczy.

W przypadku zatarcia oka przepłukać je dużą ilością czystej wody, a następnie skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWANIE I TRANSPORT:

Czas przydatności do użycia wynosi do 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, chronić przed wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przemarzaniem. Zbrylenie produktu jest efektem niewłaściwego przechowywania. Można przewozić dowolnymi środkami transportu, w temp. nie niższej niż +5°C. Nie podlega przepisom ADR.

KARTA TECHNICZNA

KERAMI PLUS PROFESSIONAL BIAŁY

Wysokoelastyczny i mrozoodporny klej w klasie C2TES1

DANE TECHNICZNE I WYKONAWCZE:

Proporcje mieszanki	5,0 – 6,0 l wody/25 kg zaprawy
Temperatura aplikacji	+5°C do +25°C
Czas pracy (czas przydatności do użycia po zarobieniu wodą)	4 h
Czas otwarty (czas układania płytek po nałożeniu kleju na podłoże)	30 min
Czas korekty (ułożenia płytek)	10 min
Czas wiązania	24 h
Wydajność	1,8 – 3 kg/m ²
Uziarnienie	0,1 – 0,5 mm
Przyczepność początkowa	≥ 1,0 N/mm ²
Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania	≥ 1,0 N/mm ²
Grubość warstwy	2 – 10 mm

WYRÓB ZGODNY Z PN-EN 12004+A1:2012

OPAKOWANIA

Jednostkowe: worki papierowe 25 kg

Zbiorcze: paleta 48 szt x 25 kg = 1200 kg

Sicher Bautechnik Sp. z o. o. odpowiada za właściwą jakość wyrobu. Nie mamy wpływu na stosowanie nie zgodne z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami z karty technicznej. Przedstawione w karcie informacje podano w dobrej wierze zgodnie z najnowszym stanem wiedzy. Nie mogą one zastąpić rzeczowego przygotowania uczestników procesu budowlanego oraz przestrzegania przepisów BHP i zasad sztuki budowlanej. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z Doradcą Technicznym Sicher Bautechnik Sp z o. o. lub przeprowadzić odpowiednie próby.

www.sicher-bautechnik.com

Sicher Bautechnik Sp. z o. o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki

ul. Milenijna 12/14

tel: 42 237 19 00, 237 24 00