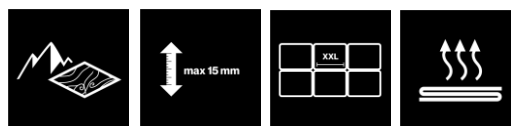


Super elastyczny klej do płytek SUPRAFLEX SFS 2



- > wysoka stabilność podczas klejenia na ścianie
- > najwyższa elastyczność i odkształcalność – S2
- > na podłoża problematyczne i zarysowane
- > do wszystkich rodzajów płytek
- > bez ograniczeń formatu płytki



Opis produktu

Jednoskładnikowa, proszkowa, najwyższej jakości, odporna na wodę i mróz, wiążąca hydraulicznie zaprawa klejowa o najwyższej elastyczności i odkształcalności. Przeznaczona do klejenia wszystkich rodzajów okładzin ceramicznych i gresowych oraz kamienia naturalnego. Klej o podwyższonej przyczepności, tiksotropowy, o wydłużonym czasie otwartym oraz najwyższej odkształcalności > 5 mm (klasa S2), sklasyfikowany jako C2TE S2 wg normy PN-EN 12004. Przeznaczony do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń, do klejenia wszystkich okładzin ceramicznych i gresowych, płytek pocienionych typu slim oraz tzw. spieków gresowych, a także kamienia naturalnego. Do stosowania w pomieszczeniach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej takich jak centra handlowe, salony samochodowe, biura itp., a także na tarasach i balkonach oraz w basenach. Szczególnie klej nadaje się do układania okładzin ceramicznych na problematycznych i trudnych podłożach, ze względu na redukcję naprężeń.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 KG / <PS>	-	42 szt.

Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania 365 dni.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Wolnoobrotowe mieszadło elektryczne, pojemnik do mieszania, kielnia, paca zębata, gąbka.

Mieszanie

Do czystego pojemnika z dokładnie odmierzoną czystą, zimną wodą należy powoli wsypywać zaprawę Supraflex SFS 2 i mieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 3 min. aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Proporcje mieszania: 7 l wody na worek 25 kg.

Obróbka

Zaprawę klejową nanosić w dwóch cyklach roboczych. W pierwszym etapie nanieść cienką warstwę kontaktową na podłoże, a następnie na jeszcze świeżą pierwszą warstwę nanieść równomiernie drugą warstwę kleju na podłoże za pomocą pacy zębatej nachylonej pod kątem ok. 45-60°. Płytki układać na świeżej warstwie kleju lekko dociskając. Ewentualne zabrudzenia płytek resztkami kleju usunąć za pomocą gąbki zwilżonej w czystej wodzie.

Zalecane pokrycie spodu płytki klejem (wypełnienie przestrzeni podpłytkowej):

- wewnątrz budynków - powyżej 65%
- na zewnątrz budynków oraz przy ogrzewaniu podłogowym - powyżej 90%

Podczas układania okładzin na zewnątrz na tarasach, balkonach i w basenach oraz w miejscach o dużych obciążeniach mechanicznych zaleca się stosowanie metody kombinowanej (Buttering-Floating) polegającej na nanoszeniu zaprawy zarówno na podłoże jak i na płytkę. W przypadku klejenia nieznanymi materiałami lub w razie wątpliwości przeprowadzić próbne klejenie.

Dane techniczne

Kolor	biały
Zużycie	w zależności od użytej pacy zębatej i rodzaju podłoża ok. 1,6 kg/m ² przy pacy zębatej 6 mm ok. 2,2 kg/m ² przy pacy zębatej 8 mm ok. 2,9 kg/m ² przy pacy zębatej 10 mm
Czas przydatności	nie wymaga
Czas obróbki	ok. 4 godz.
Czas schnięcia otwartego	ok. 30 min.
Korygowalność	ok. 5 min.
Fugowanie	po ok. 12 godz.
Pełna obciążalność	po ok. 48 godz.
Zapotrzebowanie na wodę	ok. 0,28 l/kg (7 l na worek 25 kg)

Świadectwa kontrolne

Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)

EN 12004

EC1Plus

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Stosować na typowych podłożach budowlanych, takich jak :

Beton

Jastrych cementowy

Jastrych anhydrytowy

Lany asfalt

Tynk gipsowy

Tynk cementowo-wapienny

Podłoża murowane

Płyty gipsowo-kartonowe

Płyty gipsowe budowlane

Beton szalunkowy

Beton komórkowy

Podłoża drewnopochodne

Niewysezonowane podłoża cementowe - jastrychy po 10 dniach, beton po 28 dniach od wylania (pod warunkiem osiągnięcia odpowiedniej wilgotności podłoża)

Nie stosować na podłożach z drewna, metalu, tworzywa sztucznego.

Podłoże musi odpowiadać aktualnie obowiązującym normom i być wykonane zgodnie ze sztuką budowlaną. Musi być suche, mocne, nośne, nieprzemarznięte, czyste, pozbawione kurzu i pyłu, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od innych warstw pogarszających przyczepność, starannie oczyszczone oraz zagruntowane. Podłoża grzewcze powinny być poddane procesowi wygrzewania.

Gruntowanie:

Grunt penetrujący LF1 – podłoża chłonne

Super grunt D4 Rapid – podłoża niechłonne

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany min. 24 godz. w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać wytycznych zawartych w kartach technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin. Niezależnie od powyższych zaleceń. Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.