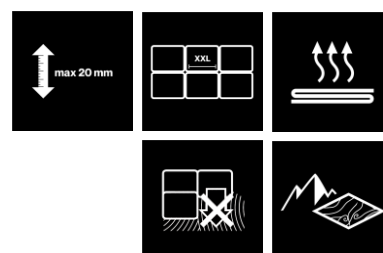


Klej hybrydowy HX 1

- > zabezpiecza przed zsuwaniem się okładzin z powierzchni pionowych
- > wysoka wytrzymałość i przyczepność
- > wyjątkowo łatwa aplikacja



Opis produktu

Proszkowa, bezpieczna dla żywności, hydraulicznie wiążąca elastyczna zaprawa klejowa o bardzo dobrych właściwościach roboczych. Przeznaczona do klejenia wszystkich okładzin ceramicznych, kamienia naturalnego, jak również wyrównywania ścian i posadzek, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Klej może być stosowany na wszystkich najczęściej spotykanych podłożach w budownictwie, w warstwie od 2 do 20 mm grubości. Odznacza się łatwą aplikacją, bardzo wysoką wytrzymałością mechaniczną, umożliwia montaż nawet ciężkich okładzin bez ich zsuwania się z powierzchni pionowych.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
17 KG / <PS>	-	63 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. Rozmiar pacy zębatej dostosować do rodzaju klejonego materiału.

Mieszanie

Do czystego pojemnika z dokładnie odmierzoną czystą, zimną wodą należy powoli wsypywać HX 1 i mieszać ok. 3 min. mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji pozbawionej grudek.

Obróbka

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

Dane techniczne

Kolor	jasny szary
Zużycie	Zużycie w zależności od użytej pacy zębatej: ok. 1,6 kg/m ² dla pacy zębatej 6 mm ok. 2,2 kg/m ² dla pacy zębatej 8 mm ok. 2,9 kg/m ² dla pacy zębatej 10 mm
Czas przydatności	nie wymaga
Czas obróbki	ok. 3 godz.
Czas schnięcia otwartego	ok. 30 min.
Korygowalność	ok. 5 min.
Fugowanie	po ok. 10 godz.
Pełna obciążalność	po ok. 24 godz.
Wymagana ilość wody	ok. 0,32 l/kg (czyli ok. 5,4 l / worek 17 kg)

Podłoże

Odpowiednie podłoża

(pod warunkiem systemowego gruntowania preparatem Murexin)

Beton
Jastrych cementowy
Jastrych anhydrytowy
Jastrych z lanego asfaltu
Tynki gipsowe
Tynki cementowo-wapienne i cementowe
Podłoża murowane
Płyty gipsowo-kartonowe, gipsowe elementy budowlane
Beton szalunkowy
Beton komórkowy
Podłoża drewnopochodne

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.

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 Polska Sp. z o.o. 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.