

Biała zaprawa klejąca Trass Elastic BTE 71



- > do klejenia klinkieru i kamienia naturalnego
- > z dodatkiem trasu
- > na bazie białego cementu
- > wysokoelastyczna



Opis produktu

Mineralna, modyfikowana polimerami, biała, trasowa, elastyczna, wiążąca hydraulicznie, cienkowarstwowa zaprawa klejąca na bazie białego cementu. Do klejenia warstwą do 10 mm. Zaprawa przeznaczona do klejenia płytek z kamienia naturalnego wrażliwego na przebarwienia, okładzin z klinkieru, glazury, terakoty, gresu, mozaiki. Do klejenia płytek metodą „płytką na płytkę”. Do klejenia okładzin na podłożach ogrzewanych oraz na balkonach, tarasach, fasadach, systemach ociepleń ścian budynków. Do przyklejania okładzin na podłożach betonowych, anhydrytowych, na płytach gipsowo-kartonowych oraz gipsowo-włókninowych, tynkach wapienno-cementowych i gipsowych. Dodatek trasu minimalizuje prawdopodobieństwo pojawienia się białych wykwitów na okładzinach z klinkieru. Do klejenia okładzin na podłożach ogrzewanych. Do stosowania na ścianach i podłogach, wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Forma dostawy

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 kg	-	48 PS

Przechowywanie

Przechowywać w zabezpieczonych przed mrozem, chłodnych i suchych pomieszczeniach. Termin przechowywania: 12 miesięcy.

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 BTE 71 i mieszać mieszadłem wolnoobrotowym przez ok. 3 min., aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Po ok. 5 minutach należy ponownie przemieszać uzyskaną masę. Proporcje mieszania: 6,5 l wody/worek 25 kg.

Technika klejenia okładzin ceramicznych i kamienia

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 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. Podczas układania okładzin na zewnątrz na tarasach i balkonach, w miejscach o dużych obciążeniach mechanicznych zaleca się stosowanie metody kombinowanej (Buttering-Floating) polegającej na nanoszeniu zaprawy zarówno na podłoże jak i na płytkę. Przy klejeniu mało znanych okładzin należy przeprowadzić próbę klejenia i przydatności produktu. Klejoną powierzchnię chronić przed obciążeniami mechanicznymi i termicznymi przez ok. 24 godz. Nie układać płytek na styk. Temperatura podłoża oraz powietrza nie może być niższa niż +5°C.

Dane techniczne

Zużycie	średnio 3,5 kg/m ² , zależne od rodzaju płytek i użytej pacy zębatej
	Paca zębata (mm): 4 6 8 10
	Zużycie (kg/m ²): 1,9 2,6 3,8 4,5
Grubość suchej warstwy	max.10 mm
Pełna obciążalność	po ok. 7 dniach
Wymagana ilość wody	6,5 l wody na worek 25 kg BTE 71
Czas użycia	ok. 1 godz.
Czas otwarty	ok. 30 min.
Czas korygowania	ok. 5 min.
Spoinowanie.	po ok. 24 godz.

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Stosować na typowych podkładach podłogowych, takich jak: wysezonowany beton jastrychy cementowe i anhydrytowe, również z wodnym ogrzewaniem podłogowym tynki gipsowe, tynki wapienno-cementowe, płyty gipsowo-kartonowe, bloczki z betonu komórkowego. Nie stosować na podłożach z drewna, metalu, tworzywa sztucznego, na podłożach cementowych przed zakończeniem procesów skurczowych.

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:

Podłoża chłonne :

Grunt głębokopenetrujący LF1;

Grunt głębokopenetrujący w koncentracji LF 14 lub LF 15 w odpowiednim rozcieńczeniu.

Podłoża niechłonne:

Super grunt D4 Rapid lub D4.

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 podłogowa 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.