

Samorozpływna, cementowa masa wyrównawcza TopLevel FZ 15



- > samorozpływna
- > polimerowo modyfikowana
- > o doskonałej rozlewności
- > o bardzo niskiej emisji, EC 1 PLUS



Opis produktu

Samorozpływna, polimerowo modyfikowana, płynna masa cementowa z możliwością aplikacji ręcznej i maszynowej. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń na nośne jastrychy cementowe i podłoża betonowe. Do wykonywania idealnie równych podłoży o grubości warstwy do 10 mm przed układaniem parkietów i wszystkich rodzajów wykładzin podłogowych. Nadaje się na podłoża z ogrzewaniem podłogowym i jest odporna na oddziaływanie kółek foteli i krzeseł biurowych - od grubości warstwy 2 mm.

Forma dostawy:

Opakowanie	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 KG / PS	-	42 STK

Składowanie:

Przechowywać w nieotwieranym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym, ale chronionym przed mrozem, suchym miejscu, najlepiej na drewnianej paletce, przez czas do 365 dni od daty produkcji widocznej na opakowaniu.

Obróbka

Zalecane narzędzia

Elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, rakla dystansowa lub zębata, paca stalowa, szpachla, kielnia, odpowiednio duże wiadro do mieszania mas, małe wiaderko pomiarowe do odmierzania wody, wałek kolczasty oraz buty z kolcami.

Mieszanie:

Mieszać w czystym naczyniu z dodatkiem ściśle określonej ilości wody zarobowej, wolnoobrotowym mieszadłem aż do uzyskania jednolitej masy, bez smug i grudek. Czas mieszania to ok. 4 minuty.

Obróbka:

Należy wylać świeżą masę wyrównawczą na podłoże w jednej warstwie i rozprowadzić ją równomiernie używając rakli lub pacy a następnie odpowietrzyć ją wałkiem kolczastym.

Maksymalna grubość warstwy na podłożach niechłonnych zagruntowanych Murexin DX 9 wynosi 10 mm. W przypadku grubości warstwy powyżej 5 mm masę wyrównującą można wymieszać z piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,3–0,8 mm w proporcji do 30% wagowo.

Masa wyrównawcza TopLevel FZ 15 jest pompowalna (aplikacja mechaniczna) i nadaje się do nakładania ręcznego. W przypadku grubszych warstw (3 mm i więcej) i/lub podłoży niechłonnych należy przestrzegać dłuższego czasu schnięcia masy.

Minimalna grubość warstwy pod parkiet: 3 mm.

Dane Techniczne:

Baza chemiczna	cement
Zużycie jednostkowe	ok. 1,5 kg/m ² na mm grubości warstwy
Zapotrzebowanie na wodę	6,0 do 6,5L na opakowanie 25 kg (co odpowiada ~0,25litra/kg)
Grubość warstwy	maks. 10 mm (w jednej warstwie)
Gotowość do układania okładzin w przypadku podłoży chłonnych*	po ok. 24 godz.
Czas przetwarzania *	ok. 20 min.
Możliwość układania warstwy następującej	po ok. 1 - 2 godz.
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu	F7
Wytrzymałość na ściskanie	C25

*zależnie od temperatury podłoża i powietrza, jak również od grubości warstwy lub rodzaju podłoża

Testy i Certyfikaty

Testwana zgodnie (Norma: Klasyfikacja ...)

EN 13813:2003

C25 F7

Klasa odporności ogniowej: A1

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Typowe podłoża mineralne takie jak jastrychy cementowe, posadzki betonowe i elementy suchego jastrychu cementowego.

Podłoże musi być suche, nieprzemarznięte, mocne, nośne, stabilne wymiarowo oraz wolne od pyłu, brudu, olejów, tłuszczów, środków antyadhezyjnych i luźnych cząstek. Musi również spełniać wymagania obowiązujących krajowych i europejskich wytycznych technicznych, norm oraz „ogólnie przyjętych zasad sztuki budowlanej”.

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!
- 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!
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Należy unikać jedzenia, picia i palenia podczas przetwarzania tego produktu.
- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby.

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart 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.
- Narzędzia należy czyścić natychmiast po użyciu wodą.
- nosić okulary ochronne.
- Jeśli klej lub materiał instalacyjny wejdzie w kontakt z twoimi oczami, natychmiast przemyj je dużą ilością wody i skonsultuj się z okulistą.
- Chronić ręce za pomocą wodoodpornych, wytrzymałych rękawic.
- Nosić długie spodnie robocze.
- Unikać długotrwałego kontaktu skóry z klejem lub materiałem instalacyjnym. Zabrudzone części skóry należy natychmiast dokładnie wyczyścić wodą.
- Im dłużej świeży klej lub materiał do układania pozostaje na skórze, tym większe ryzyko poważnego uszkodzenia skóry.
- Trzymaj dzieci z dala od świeżego kleju lub materiałów instalacyjnych

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.