

TopLevel OS 50

cementowa masa wyrównawcza



- > samorozpływna
- > łatwa w szlifowaniu
- > do 15 mm grubości



Opis produktu

Proszkowa, wzbogacona dodatkiem polimerów, samorozpływna, wiążąca hydraulicznie cementowa masa wyrównawcza. Pozwala uzyskać gładką powierzchnię, zapewnia dobrą przyczepność dla klejów. Pozwala uzyskać podłoże pod wszystkie rodzaje okładzin podłogowych. Masa przeznaczona do niwelowania i wyrównywania podłoża w zakresie grubości warstwy do 15 mm przed położeniem wszystkich rodzajów okładzin podłogowych w pomieszczeniach użyteczności publicznej i mieszkaniowej. Przeznaczona pod wszystkie posadzki drewniane lite i warstwowe, wykładziny dywanowe, kauczukowe, PVC, linoleum, płytki kamienne, gresowe i ceramiczne oraz panele drewniane i laminowane. Do zalewania elektrycznych przewodów mat grzewczych. Do wylewania pompą lub ręcznie. Odporna na obciążenie kółkami krzeseł. Nadaje się na wodne ogrzewanie podłogowe. Do stosowania wewnątrz budynków.

Forma dostawy

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

Przechowywanie

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

Obróbka

Zalecane narzędzia

Wolnoobrotowe mieszadło elektryczne, paca stalowa, szpachla, kielnia, duże wiadro do mas, małe wiaderko pomiarowe do odmierzania wody, rakla, wałek kolczasty.

Mieszanie

Do czystego pojemnika z dokładnie odmierzoną zimną wodą należy powoli wsypywać masę OS 50 i mieszać przez ok. 4 minuty mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odczekać ok. 1-2 minuty i ponownie krótko wymieszać. Proporcje mieszania: ok. 6,0 - 6,5 l wody na 25 kg worek masy OS 50 (ok. 0,24 - 0,26 l/kg).

Obróbka

Świeżą masę wylewać na podłoże i równomiernie rozprowadzać, najlepiej w jednym cyklu roboczym, aż do uzyskania żądanej grubości warstwy (maks. 15 mm). W przypadku aplikacji wielowarstwowej należy zastosować gruntowanie preparatem MurePrime LF 1 (bez rozcieńczania) lub MurePrime DX 9 bądź D 1 (po rozcieńczeniu). Przy grubości warstwy powyżej 5 mm można, a powyżej 15 mm należy dodać do masy samopoziomującej piasek kwarcowy o uziarnieniu 0,3–0,9 mm (w ilości do 30% wagowo). Maksymalna grubość warstwy na podłożach nienasiąkliwych, zagruntowanych preparatem MurePrime DX 9, wynosi 10 mm. W przypadku grubszych warstw (od 3 mm) i/lub podłoży nienasiąkliwych należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia.

Masa TopLevel OS 50 nadaje się do aplikacji pompą oraz rozprowadzania rąklą. Optymalna temperatura obróbki: 16–22°C. Pielęgnacja: Należy podjąć odpowiednie środki, aby zapobiec zbyt szybkiemu wysychaniu świeżej masy samopoziomującej.

Dane techniczne

Zużycie	ok. 1,5 kg/m ² na każdy mm grubości warstwy
Czas obróbki	ok. 20 min
Dojrzewanie po ułożeniu	po ok. 24 godz.
Czas obróbki	ok. 20 min.
Obciążenie ruchem pieszym	po ok. 1 - 2 godz.
Zapotrzebowanie na wodę	6,0 - 6,5 l wody / worek 25 kg

Świadectwa kontrolne

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

EN 13813:2003

C35 F10

Brandverhalten A1

GEV-EMICODE: EC1 PLUS

Podłoże

Odpowiednie podłoża

Typowe podłoża mineralne stosowane w budownictwie, takie jak jastrychy cementowe, posadzki betonowe oraz elementy jastrychów suchych na bazie cementu. Podłoże musi być suche, wolne od przemarznięć, mocne, nośne i stabilne wymiarowo, a także oczyszczone z pyłu, brudu, oleju, smaru, środków antyadhezyjnych i luźnych cząstek oraz spełniać wymogi obowiązujących krajowych i europejskich wytycznych technicznych, norm i „ogólnie uznanych 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 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.

61012, TopLevel OS 50 cementowa masa wyrównawcza, obowiązuje od: 08.10.2026, PL PIM BplusB, Strona 2

Systemy klejenia wykładzin i parkietu

- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia i podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników kleju ze środkami do obróbki powierzchni.

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 15 ° C!
- Idealny zakres temperatur dla produktu, podłoża i otoczenia 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 wysychanie, wiązanie, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!

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 danej partii.

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.