

Zaprawa wyrównawcza SMW 30

- > mrozoodporna
- > zakres grubości 2-30 mm
- > do wyrównywania ścian i podłóg oraz wykonywania warstw spadkowych
- > na balkony i tarasy



Opis produktu

Mrozoodporna, mineralna zaprawa wyrównawcza wiążąca hydraulicznie. Do wykonywania warstw wyrównujących o grubości do ok. 30 mm. Zaprawa jest przeznaczona do miejscowego wyrównywania ścian i podłóg oraz wypełniania ubytków w podłożu przed układaniem płytek ceramicznych, wykonywaniem izolacji podpłytkowych lub wylewaniem mas samopoziomujących (podczas prac glazurniczych) w budynkach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej. Również do wykonywania niewielkich spadków. Do użycia w zakresie grubości 2-30 mm. Masę SMW 30 można stosować wewnątrz i na zewnątrz budynków, na balkonach i tarasach, garażach, na ogrzewaniu podłogowym, w obrębie basenów i zbiorników wodnych.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 KG / PS		48

Przechowywanie:

W suchych warunkach, na drewnianych paletach, w oryginalnych opakowaniach. Okres przechowywania: najlepiej zużyć w okresie 12 miesięcy od daty produkcji.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, kielnia, paca, łata, pojemnik do mieszania, pojemnik do odmierzenia wody.

Mieszanie:

Do czystego pojemnika z dokładnie odmierzoną ilością ok. 5 l czystej wody wsypać zawartość opakowania i mieszać przez ok. 3 minuty za pomocą mieszadła wolnoobrotowego, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy.

Obróbka:

Podłoże dokładnie oczyścić i zagruntować. Wymieszaną masę należy nanosić na podłoże za pomocą pacy stalowej, rozprowadzić i wygładzić powierzchnię. Przy wyrównywaniu większych płaszczyzn zaleca się wykonanie wielokierunkowego nacięcia świeżo przygotowanej powierzchni w celu zwiększenia przyczepności kolejnych materiałów.

Pielęgnacja:

Nałożoną zaprawę należy chronić przez ok. 24 godziny przed obciążeniami mechanicznymi i termicznymi oraz przed nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i silnym wiatrem.

Dane techniczne

Zużycie	ok. 1,6 kg/m ² /mm grubości warstwy
Proporcje mieszania	ok. 5 l wody na worek 25 kg
Grubość warstwy	2 - 30 mm
Temperatura obróbki	+5°C do +25°C
Czas obróbki	ok. 3 godz.
Układanie płytek	po 48 godz.

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Stosować na wszystkich mineralnych podłożach budowlanych, jak:
Beton (w zależności od chłonności należy zastosować odpowiedni preparat gruntujący)
Jastrych cementowy
Beton komórkowy
Tynki cementowe i cementowo-wapienne
Podłoża murowane

Nie nadaje się do stosowania na drewnie, metalu, tworzywach sztucznych oraz podłożach cementowych przed zakończeniem procesów skurczowych.

Podłoże musi wykonane zgodnie z obowiązującymi normami. Musi być suche, odpowiednio mocne, stabilne, nieprzemarznięte, czyste, bez substancji zmniejszających przyczepność (pyły, bitumy, tłuszcze, resztki farb, zapraw) i luźnych części. Podłoże należy dokładnie oczyścić i odkurzyć. Podłoża betonowe powinny mieć wiek powyżej 3 miesięcy, podłoża z jastrychów cementowych powinny mieć powyżej 28 dni.

Gruntowanie:

Chłonne podłoża należy zagruntować za pomocą gruntu penetrującego LF 1 lub preparatu gruntującego PG 2. W przypadku użycia zaprawy wyrównawczej SMW 30 do wykonania spadków zaleca się zastosowanie emulsji kontaktowej HE 20 jako warstwy szczepnej.

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!

PL-40010, Zaprawa wyrównawcza SMW 30 , obowiązuje od: 06.04.2020, Wojciech Tatara, Strona 2

Technika klejenia okładzin ceramicznych i kamienia

- 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 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.

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.