

Szybka masa wyrównawcza SMW 30 Level

- ☐ szybkowiążąca
- ☐ mrozoodporna
- ☐ zakres grubości 2-30 mm
- ☐ do wyrównywania ścian i podłóg
- ☐ na balkony i tarasy



Właściwości produktu

Szybkowiążąca, mrozoodporna, mineralna masa wyrównawcza wiążąca hydraulicznie. Do wykonywania warstw wyrównujących o grubości do ok. 30 mm.

Zastosowanie

Szybka masa wyrównawcza SMW 30 Level jest przeznaczona do miejscowego wyrównywania ścian i podłóg oraz wypełniania ubytków w podłożu przed układaniem płytek ceramicznych, wykonywaniem izolacji podpłytkowych lub wylewaniem mas samopoziomujących w budynkach mieszkalnych oraz użyteczności publicznej. Również do wykonywania niewielkich spadków. Do użycia w zakresie grubości 2-30 mm. Masa SMW 30 Level można stosować wewnątrz i na zewnątrz budynków, na balkonach i tarasach, garażach, na ogrzewaniu podłogowym, w obrębie basenów i zbiorników wodnych.

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: temperatura powietrza 20°C, wilgotność względna powietrza 55%

- ☐ Zużycie: ok. 1,6 kg/m²/mm grubości warstwy
- ☐ Proporcje mieszania z wodą: ok. 5 l / 25 kg worek
- ☐ Czas zużycia: ok. 3 godz.
- ☐ Układanie płytek: po 48 godz.
- ☐ Grubość warstwy: 2-30 mm
- ☐ Temperatura stosowania: +5°C do +25°C

Dane produktu

Opakowanie:

25 kg worek papierowy

Magazynowanie:

- ☐ Warunki: w suchych warunkach, na drewnianych paletach, w oryginalnych opakowaniach.
- ☐ Okres przechowywania: najlepiej zużyć w okresie 9 miesięcy od daty produkcji.

Zgodność badania

Karta Charakterystyki (Karta Bezpieczeństwa)
PN-EN 998-1:2012 klasa GP
Deklaracja właściwości użytkowych Nr DOP-07/PL02
z dn. 07.07.2014 r.

Stosowanie

Zalecane narzędzia:

Elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, kielnia, paca, łąta, pojemnik do mieszania, pojemnik do odmierzania wody.

Podłoże:

Stosować na wszystkich mineralnych podłożach budowlanych, np. betonie, jastrychach, gazobetonie, klinkierze, tynkach cementowych i cementowo-wapiennych, ceglach, bloczkach ceramicznych, pustakach, itp.;

Nie nadaje się do użycia 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 masy wyrównawczej SMW 30 Level do wykonania spadków zaleca się zastosowanie emulsji kontaktowej HE 20 jako warstwy szepcnej.

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.

Technika klejenia płytek i kamienia

Pielęgnacja:

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

Dodatkowe wskazówki:

Stosować wyłącznie świeżą masę. Niedopuszczalne jest dodawanie wody do twardniejącej masy w celu wydłużenia czasu użycia. Dodanie zbyt dużej ilości wody zarobowej może być przyczyną obniżenia wytrzymałości końcowej produktu.

Układanie płytek może nastąpić po ok. 48 godzinach. Narzędzia należy oczyścić zaraz po zakończeniu pracy.

Nie wylewać do kanalizacji.

Ważne informacje

Należy przestrzegać norm i wytycznych oraz zaleceń podanych w kartach technicznych dla danego podłoża. Wysoka wilgotność oraz niska temperatura powietrza mogą być przyczyną wydłużenia czasu schnięcia. Wysoka temperatura powietrza może przyspieszyć się do przyspieszenia schnięcia.

Nie dodawać żadnych obcych materiałów. Nie spożywać. Chronić przed dziećmi.

Ochrona pracy i ochrona środowiska:

Należy przestrzegać oznaczeń na opakowaniu dotyczących bezpieczeństwa produktów oraz kart bezpieczeństwa produktu.

Usuwanie odpadów:

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Bezpieczeństwo i higiena pracy:

Przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i utylizacji podanych w Karcie Charakterystyki produktu.

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.

