



wytrzymałość na ściskanie 10 MPa
do nakładania ręcznego

ZASTOSOWANIE

Zaprawa wyrównująca przeznaczona jest do przygotowania podłoża przed klejeniem płytek ceramicznych na ścianach i posadzkach, do wyrównywania podłoża przed wylewaniem podkładów cementowych lub anhydrytowych. Stosowana również do uzupełniania ubytków w podłożach przed klejeniem płyt styropianowych oraz nakładaniem tynków strukturalnych na podłożach mineralnych. Pozwala na uzupełnienie ubytków podłoża od 5 do 15 mm. Może być stosowana wewnątrz jak i na zewnątrz budynków.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być nośne, równe, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych tj. brud, kurz, pył, tłuste zabrudzenia i bitumy oraz wolne od agresji biologicznej i chemicznej. Algi i glony należy usunąć za pomocą preparatu do usuwania alg i glonów Mitech GLOMIX (patrz karta techniczna produktu). Warstwy podłoża o słabej przyczepności np. słabe tynki, odspojone powłoki malarskie, niezwiązane cząstki muru, należy usunąć. Jeżeli istnieje potrzeba redukcji chłonności podłoża, zaleca się stosowanie preparatu gruntującego MITECH MG. . Podłoża o słabej przyczepności i niskiej nasiąkliwości zagruntować gruntem szcypnym MITECH BETONGRUNT (patrz karta techniczna produktu).

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Zawartość opakowania 25 kg wsypać do pojemnika z odmierzoną wodą w ilości 6,2 - 6,5 l i dokładnie wymieszać wiertarką wolnoobrotową z mieszadłem koszykowym, aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Odczekać 5 minut i ponownie wymieszać. Tak przygotowana zaprawa jest gotowa do użycia. W zależności od temperatury i wilgotności powietrza gotowa zaprawa jest przydatna do użycia przez około 4 godziny. Ilość dodawanej wody należy dobrać biorąc pod uwagę rodzaj podłoża, warunki atmosferyczne, konsystencję zaprawy. W przypadku mieszania zaprawy w betoniarnie mieszać z odpowiednią ilością wody przez około 2-5 minut.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Zaprawę nakładać kielnią lub pacą na wcześniej przygotowane podłoże, jednorazowo nakładać warstwę do 15 mm. Po nałożeniu wyrównać pacą.

ZALECENIA WYKONAWCZE

- Proces przygotowania i wiązania zaprawy wyrównującej powinien przebiegać w temperaturze powietrza oraz temperaturze podłoża od +5°C do +25°C.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność oraz brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania zaprawy.
- Nie dopuszczać do zbyt szybkiego wysychania, chronić przed bezpośrednim działaniem słońca w razie potrzeby zwilżyć wodą.
- Po zakończeniu prac narzędzia i ręce należy umyć bieżącą wodą pamiętając, że po wyschnięciu zaprawy czyszczenie jest utrudnione. Powierzchnię świeżo zabrudzonych elementów należy przetrzeć wilgotną szmatką.
- Na nowo wykonanych podłożach mineralnych tj. beton, tynki cementowe i cementowo - wapienne, można rozpocząć prace przygotowawcze i nakładanie zaprawy wyrównawczej po min. 3-4 tygodniach od wykonania.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Chronić przed dziećmi. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku dostania się do dróg oddechowych: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Dalej płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem. Zawiera: Klinkier cementu portlandzkiego (CAS:65997-15-1), Pył z produkcji cementu (CAS:68475-76-3).

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA

- wiadro budowlane,
- wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem lub betoniarka,
- kielnia,
- paca nierdzewna.

DANE TECHNICZNE

temperatura stosowania	+5°C do +25°C
temperatura podłoża	+5°C do +25°C
proporcje mieszania	6,2 - 6,5 l wody na 25 kg zaprawy
czas zużycia gotowej mieszanki	ok. 4 h
wytrzymałość na ściskanie	≥ 10 MPa

MITECH ZW
zaprawa wyrównująca
do nakładania ręcznego

wytrzymałość na zginanie	≥ 4 MPa
przyczepność	1,4 MPa
konsystencja	suchy proszek
kolor	szary
gęstość nasypowa	ok. 1,5 g/cm ³

ZUŻYCIE

Zużycie wynosi około 1,5 kg/m² na 1 mm grubości zaprawy.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU

Przechowywać w nieuszkodzonym oryginalnie zamkniętym opakowaniu w warunkach suchych, chronić przed wilgocią. Okres przydatności do zastosowania 9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIA

Worki papierowe 25 kg, paleta 1250 kg.

DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE

Polska norma PN-EN 998-2: Zaprawa murarska, Deklaracja Właściwości Użytkowych ZW/0134/07/13 z dnia 21.02.2016.

SKŁAD

Zaprawa wyrównująca MITECH ZW to sucha mieszanka wysokiej jakości spoiw mineralnych, kruszywa kwarcowego, dodatków uszlachetniających i plastyfikatorów.

