

Zaprawa murarska cementowa Klasa M5



Zastosowanie

TECHNIMur M jest gotową zaprawą murarską ogólnego przeznaczenia do wznoszenia ścian kondygnacji nadziemnych, ścian piwnic i fundamentów zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Zaprawa jest doskonałym spoiwem wiążącym przy murowaniu ścian z cegieł i pustaków, bloczków betonowych oraz innych elementów murowych o dużych obciążeniach. Zaprawa murarska **TECHNIMur M** charakteryzuje się dobrą urabialnością, przyczepnością, plastycznością oraz ma bardzo dobre parametry wytrzymałościowe. Do murowania bloczków gazobetonowych oraz z cegły silikatowej zaleca się stosowanie zaprawy **TECHNIMur BK**.

Rodzaj i przygotowanie podłoża

TECHNIMur M jest zaprawą murarską przeznaczoną do wszystkich mineralnych, nośnych podłoży, wolnych od zanieczyszczeń takich jak pyły, tłuszcze, bitumy itd. Powierzchnie łączonych elementów powinny być czyste i suche, wolne od kurzu, brudu i zanieczyszczeń. Wszystkie stare, osypujące się warstwy podłoży należy usunąć.

Sposób użycia

Zawartość worka wsypać do naczynia z odmierzoną ilością czystej, chłodnej wody i mieszać mechanicznie lub ręcznie aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Po odczekaniu 10 minut ponownie wymieszać. Zaprawę nanieść kielnią i po wyrównaniu nadmiar usunąć. Przygotowaną ilość należy zużyć w ciągu około 1-2 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie należy ją ponownie wymieszać ale nie dolewając wody. Przedozowanie wody pogorszy wszystkie parametry techniczne zaprawy.

Zalecenia i uwagi

Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia i podłoża od +5°C do +25°C. Świeży mur należy chronić przed niesprzyjającymi warunkami atmosferycznymi, zabezpieczając przed przesuszeniem i zawilgoceniem. Świeże zabrudzenia należy czyścić wodą a trudne do usunięcia resztki związanej zaprawy zmywać odpowiednim do tego celu preparatem. Wszelkie dane techniczne i informacje o sposobie stosowania odnoszą się do warunków normowych. W innych warunkach parametry techniczne, a w tym czas schnięcia, może ulec zmianie.

Preparat drażniący – zawiera cement i wapno. Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę. Wyrób wymieszany z wodą ma odczyn alkaliczny. Chronić naskórek i oczy. W przypadku zabrudzenia oczu przemyć je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Chronić przed dziećmi. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. Informacje odnośnie zagrożenia dla zdrowia lub życia zawarte są w karcie charakterystyki wyrobu.

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, normami i przepisami BHP. TECHNITynk Sp. z o.o. gwarantuje i ponosi odpowiedzialność za jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego użycia i warunki w jakich był stosowany. TECHNITynk Sp. z o.o. nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

Przechowywanie i składowanie

Do 12 miesięcy od daty produkcji przy składowaniu na paletach, w suchych pomieszczeniach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach. Chronić przed zawilgoceniem i przemrożeniem w czasie transportu i składowania.

Zużycie

Średnie zużycie suchej zaprawy przy grubości spoiny ok. 10 mm wynosi:

- dla muru o grubości 12 cm (½ cegły pełnej) ok. 40 kg/m²
- dla muru o grubości 24 cm (1 cegła pełna) ok. 100 kg/m²

Opakowanie

Worki papierowe 25 kg. Paleta 1200 kg w workach 25 kg (48 szt.).

Data produkcji na opakowaniu.

Norma odniesienia PN-EN 998-2.

Wyrób posiada Atest Higieniczny oraz Deklarację Właściwości Użytkowych.

**DANE TECHNICZNE**

Skład	sucha mieszanka cementu, wapna i piasku oraz wypełniaczy mineralnych i domieszek
Gęstość nasypowa	1,5 ±10% g/cm ³
Proporcje mieszania	0,13l±5% wody na 1 kg 3,25l±5% l wody na 25 kg
Czas zużycia	1-2 godz.
Reakcja na ogień	Klasa A1
Absorpcja wody	≤ 0,3 kg/(m ² min ^{0,5})
Zawartość chlorków	≤ 0,1 % Cl
Trwałość (odporność na zamrażanie- odmrażanie)	-ubytek masy ≤ 10% -spadek wytrzymałości na zginanie ≤ 50%

Powyższe dane, wskazówki i zalecenia opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniu i zostały one udzielone w dobrej wierze, zgodnie z obowiązującymi w firmie TECHNITynk Sp. z o.o. zasadami. Sposoby postępowania zaproponowane przez TECHNITynk Sp. z o.o. uznane są za powszechne, jednakże każdy użytkownik tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby w tym poprzez sprawdzenie produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności otrzymanych materiałów dla osiągnięcia założonych przez siebie celów. TECHNITynk Sp. z o.o. oraz nasi upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione w wyniku nieprawidłowego, bądź błędnego użycia materiałów.