

Zaprawa do klinkieru

Klasa M10



## Zastosowanie

TECHNIMur Klinkier jest gotową kolorową mieszanką cementu, piasku, pigmentów oraz wypełniaczy mineralnych i domieszek. TECHNIMur Klinkier jest gotową zaprawą ogólnego przeznaczenia do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Jest przeznaczony do murowania przy jednoczesnym spoinowaniu ścian konstrukcyjnych, fundamentowych oraz do murowania ogrodzeń, studzienek, kominów, elementów małej architektury z cegieł klinkierowych. Zawartość trasy minimalizuje ryzyko wystąpienia wykwitów solnych.

## Przygotowanie elementów klinkierowych

Elementy klinkierowe powinny być czyste i suche, wolne od kurzu, brudu i innych zanieczyszczeń. W czasie składowania należy je chronić przed deszczem i zbytnim nagrzewaniem. Stosowanie cegły o niskiej nasiąkliwości zapewnia uzyskanie najlepszych efektów.

## Sposób użycia

Zawartość worka wsypać do naczynia z podaną ilością czystej, chłodnej wody i mieszać mechanicznie lub ręcznie aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po odczekaniu 10 minut ponownie wymieszać. Zaprawę nanosić kielnią i po wyrównaniu usunąć jej nadmiar. Murować należy na „pełną spoinę” ograniczając możliwość przenikania wody opadowej do wnętrza przegrody. Po wstępnym stężeniu zaprawy w murze ukształtować spoinę (równomiernie dla całej warstwy) przy pomocy kielni fugowej. Przygotowaną ilość zaprawy należy zużyć w ciągu 1-2 godzin od wymieszania z wodą. W przypadku zgęstnienia zaprawy w tym czasie należy ją ponownie wymieszać nie dolewając wody. Przedozowanie wody pogorszy wszystkie właściwości zaprawy: przyczepność, wytrzymałość i czas wiązania oraz odporność na powstawanie wykwitów. Z uwagi na zastosowanie pigmentów prace wykonywać z należytą starannością, a zabrudzone powierzchnie jak najszybciej usuwać.

## Zalecenia i uwagi

Prace wykonywać w suchych warunkach, przy temperaturze otoczenia od +5°C do +25°C. Świeży mur należy zabezpieczyć przez min. 7 dni przed wpływem niekorzystnych warunków atmosferycznych przykrywając go folią. Prac murarskich nie wykonywać w dni mgliste, deszczowe lub upalne. 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, mogą 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 10 mm wynosi:

- dla muru o grubości 12 cm (1/2 cegły pełnej) ok. 35 kg/m<sup>2</sup>
- dla muru o grubości 25 cm (1 cegły pełnej) ok. 90 kg/m<sup>2</sup>

Zaprawa do klinkieru  
Klasa M10



W praktyce zużycie zależne jest od grubości nakładanej warstwy oraz przyjętej technologii nakładania. W związku z tym zalecamy dokładne jego określenie na podstawie próby

## Opakowanie

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

Data produkcji na opakowaniu.

Wyrób jest zgodny z Norma PN-EN 998-2:2012.

Wyrób posiada Atest Higieniczny oraz Deklarację Właściwości Użytkowych.

## Dane techniczne

Skład	sucha mieszanka cementu, pigmentów, piasku, wapna oraz wypełniaczy mineralnych i domieszek
Gęstość nasypowa	1,5 ± 10% g/cm <sup>3</sup>
Proporcje mieszania	0,14L ± 5% wody na 1 kg 3,50L ± 5% wody na 25 kg
Reakcja na ogień	Klasa A1
Absorpcja wody	≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup> )
Zawartość chlorków	≤ 0,1 % Cl
Trwałość	
- ubytek masy	≤ 10 %
- spadek wytrzymałości na zginanie	≤ 10%
Temperatura stosowana	od +5°C do +25°C

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.