

BOLIX M10 Szara



CECHY PRODUKTU:

- zapobiega powstawaniu mostków termicznych
- paroprzepuszczalna
- przed nałożeniem zaprawy nie trzeba zwilżać podłoża
- wysoce wydajna
- łatwa i wygodna w użyciu

PRZEZNACZENIE:

BOLIX M10 Szara służy do wznoszenia na cieką spoinę murów naziemnych, w tym ścian nośnych i działowych z betonu komórkowego oraz bloczków silikatowych. Może być również stosowana do łączenia elementów murowych betonowych, ceramicznych, spełniających warunki wymiarowe, wymagane przy murowaniu na cieką spoinę.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być: nośne, równe, suche, oczyszczone z powłok antyadhezyjnych takich jak: kurz, tłuszcz, pyły, bitumy, glony i innych substancji zmniejszających przyczepność. Podłoża o słabej przyczepności (np. odspojone powłoki malarskie, luźne cząstki bloczków) należy usunąć. Powierzchnie murowanych elementów muszą być równe, czyste i oczyszczone z luźnych okruszków. W celu uzyskania cienkich spoin, zaleca się każdorazowo powierzchnię wcześniej przyklejonych elementów murowych przeszlifować i odpylić.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Zawartość opakowania wsypać do pojemnika z odmierzoną ilością czystej wody (5,5 ÷ 6,0 litra) i dokładnie mieszadłem wolnoobrotowym aż do uzyskania jednorodnej konsystencji. Po upływie 5 minut i ponownym wymieszaniu, zaprawa jest gotowa do użycia. Do każdego opakowania należy dozować taką samą ilość wody. Oprócz wody nie dodawać innych substancji.

ZASTOSOWANIE:

Przy murowaniu należy przestrzegać wytycznych producenta bloczków murarskich. Prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną. W celu ułożenia i wypoziomowania pierwszej warstwy muru stosować zaprawę BOLIX W. Zaprawę murarską BOLIX M10 Szara rozprowadzić równomiernie za pomocą szpachli ząbkowanej lub czerpaka z zębatą krawędzią na poziomą płaszczyznę. Zaprawę należy również nakładać na pionowe połączenie styku bloczku, jeżeli technologia nie przewiduje innego połączenia. Przed upływem czasu naskórkowania na

Cienkowarstwowa zaprawa murarska

rozprowadzonej zaprawie każdy kolejny układany bloczek należy docisnąć i dobić młotkiem gumowym do odpowiedniego położenia.

UWAGI I ZALECENIA REALIZACYJNE:

- Wyznaczyć powierzchnię przeznaczoną do murowania uwzględniając warunki pogodowe, rodzaj podłoża i możliwości wykonawcze.
- Bloczki przeznaczone do murowania nie mogą być zawilgocone i zmrożone.
- W czasie nakładania i wysychania zaprawy murarskiej, powierzchnie chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, opadami atmosferycznymi i działaniem wiatru.
- W przypadku nieprawidłowego ułożenia bloczków należy je zdjąć i usunąć zaprawę z bloczków. Prace wznowić poprzez nałożenie nowej warstwy zaprawy murarskiej.
- Niska temperatura, podwyższona wilgotność, brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania i wiązania zaprawy murarskiej.
- 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, stwardniałe zabrudzenia usunąć mechanicznie.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Wyrób posiada odczyn alkaliczny, należy chronić oczy i skórę. W przypadku bezpośredniego kontaktu z oczami należy płukać je obficie wodą i skontaktować się z lekarzem.

NIEZBĘDNE NARZĘDZIA:

- Mieszarka lub wiertarka wolnoobrotowa (400÷500 obr./min) z mieszadłem koszykowym
- Wiadro
- Szpachla oraz kielnia ze stali nierdzewnej
- Szpachla ząbkowana lub czerpaka z zębatą krawędzią na poziomą płaszczyznę dostosowany do szerokości ściany
- Młotek gumowy
- Sznurek murarski

DANE TECHNICZNE:

Poniższe parametry techniczne odnoszą się do temperatury +23 (±2)°C i wilgotności względnej powietrza 50 (±5)%. W innych warunkach podane parametry mogą ulec zmianie.

Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie nakładania i wiązania:
od +5°C do +25°C

Wilgotność względna powietrza w trakcie nakładania i wiązania:
do 80%

Gęstość po zarobieniu wodą:
ok. 1,50 g/cm³

Gęstość stwardniałej zaprawy:
ok. 1,40 g/cm³

Barwa:
szara

Uziarnienie:
≤ 1,4 mm

Optymalna grubość warstwy:
2÷5 mm

Czas zużycia przygotowanej zaprawy:
≤ 4h



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleociepnie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl

BOLIX®

BOLIX M10 Szara

Cienkowarstwowa zaprawa murarska

Czas korekty:

≥ 9 min

Reakcja na ogień:

klasa A1

Wytrzymałość na ścinanie wg PN-EN 998-2:

≥ 0,3 MPa

Wytrzymałość na ściskanie wg PN-EN 998-2:

≥ 10 MPa (klasa M10)

Zawartość chlorków:

≤ 0,003%

Współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ wg PN-EN 998-2:

15/35 (wartość tabelaryczna)

Współczynnik przewodzenia ciepła λ wg PN-EN 998-2:

≤ 0,83 W/(m*K)

Absorpcja wody wg PN-EN 998-2:

≤ 0,08 kg/(m²*h^{0,5})

Trwałość (wobec zamrażania rozmrażania) – ubytek masy wg PN-EN 998-2:

< 3%

Trwałość (wobec zamrażania rozmrażania) – wytrzymałość na ściskanie wg PN-EN 998-2:

≥ 10 MPa (klasa M10)

Opakowania:

worek 25 kg

Ilość opakowań na palecie i waga:

48 / ok. 1200 kg

Okres przydatności do stosowania:

12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu

ORIENTACYJNE ZUŻYCIE:

Zużycie wynosi ok. 4 kg/m² dla spoiny ok. 3mm dla muru o grubości 24cm murowanego tylko na spoinę poziomą. W celu dokładnego określenia zużycia wyrobu zaleca się przeprowadzenie prób na danym podłożu.

PRZECHOWYWANIE:

Przechowywać w nieuszkodzonych opakowaniach w temp. od +5°C do +25°C. Chronić przed zawilgoceniem. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

SKŁAD:

Spoiva hydrauliczne, polimery, wypełniacze mineralne oraz dodatki modyfikujące.

BOLIX S.A. gwarantuje właściwą jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na rodzaj jego zastosowania i sposób użycia. BOLIX nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Wszystkie przedstawione wyżej informacje zostały podane w dobrej wierze według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Nie zastępują one fachowego przygotowania Projektanta i Wykonawcy oraz nie zwalniają go z przestrzegania zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości należy przeprowadzić odpowiednie próby lub skontaktować się z Działem Technicznej Obsługi Klienta BOLIX. Wraz z wydaniem powyższej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą swoją ważność.


Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222

Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocieplenie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl