

maxit term p

ciepłochronna zaprawa murarska z perlitem, 6 MPa

Zastosowanie

- Lekka zaprawa murarska ogólnego przeznaczenia, do stosowania w elementach budowlanych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym - do murowania ścian nośnych i osłonowych z bloczków i pustaków keramzytowych, gazobetonu, cegieł i pustaków ceramicznych (także poryzowanych), cegieł silikatowych itp. elementów; zaprawa zapobiega występowaniu mostków termicznych w miejscach spoin podwyższając łączną izolacyjność cieplną murowanych ścian.
- Zastępuje zaprawy przygotowywane na placu budowy, jest przy tym szybsza i łatwiejsza w przygotowaniu, gwarantuje dobre i stałe parametry robocze, termoizolacyjne oraz wytrzymałościowe dla każdej wymieszanej partii zaprawy.
- Do wewnątrz i na zewnątrz.

Do tynkowania elementów wymurowanych zaprawą **maxit term p** zaleca się stosować lekki tynk cementowo-wapienny **maxit ip 18 ML** ew. inne tynki cementowe lub cementowo wapienne np. **maxit ip 18** lub (we wnętrzach) lekki tynk gipsowy **maxit ip 22E**.

Cechy wyrobu

- Bardzo dobra izolacyjność termiczna
- Mrozoodporny i wodoodporny
- Bardzo dobra przyczepność
- Lekki i wydajny
- Łatwy i szybki w stosowaniu
- Przyjazny dla ludzi i środowiska naturalnego

Przygotowanie zaprawy

Najlepszą wydajność i parametry zaprawy uzyskuje się przygotowując ją w mieszalnikach przepływowych. Można ją również przygotowywać przy użyciu wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem - do 7,5 l czystej wody wsypać 15 kg (worek) suchej mieszanki **maxit term p** i mieszać przez 3 - 4 minuty aż do uzyskania jednorodnej masy. Sprawdzić konsystencję; w razie potrzeby dodać wodę (max. do 0,75 l) i ponownie wymieszać. Przygotowywać porcje, które zostaną zużyte w ciągu ok. 2,5 godzin. Nie dodawać więcej wody, ponieważ obniży to wytrzymałość oraz zwiększy skurcz zaprawy. Niedopuszczalne jest „ulepszanie” wyrobu przez dodawanie piasku, cementu itp.

Wykonanie

Zaprawę **maxit term p** stosować jak klasyczną zaprawę murarską. Zalecana grubość spoin od 8 do 15 mm. W przypadku murowania pustaków lub bloczków z zamkiem - nie wymagających stosowania spoiny pionowej - konieczne jest bardzo dokładne wypoziomowanie pierwszej warstwy pustaków lub bloczków. Murować tak, aby zaprawa ze spoin poziomych nie dostała się do zamków - wkładać murowane elementy pionowo wzdłuż zamka i lekko je docisnąć.



Temperatura otoczenia i podłoża w trakcie wykonywania prac i przez następne 7 dni powinna wynosić od +5°C do +30°C. Świeże zabrudzenia zaprawą zmywać wodą, stwardniałe usuwać mechanicznie.

Środki bezpieczeństwa

Wyrób zawiera cement i wapno – wymieszany z wodą daje odczyn alkaliczny. Podjąć działania zapobiegające pyleniu lub ochlapaniu zaprawą. Nie wdychać, chronić oczy i skórę. W przypadku zanieczyszczenia: oczy natychmiast przemyć wodą i zasięgnąć porady lekarza, skórę umyć mydłem i wodą. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Uwaga

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Przedstawione wyżej informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z Działem Technicznym maxit. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.


Opakowania

Worki 15 kg, palety 48 szt. x 15 kg = 720 kg, silosy

Przechowywanie

Worki: 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu, przy składowaniu na paletach, w fabrycznie zamkniętych opakowaniach i w suchych warunkach.
Silosy: 6 miesięcy od daty produkcji.

Dane techniczne

Wyrób zgodny z normą:	PN-EN 998-2
Gęstość w stanie suchym:	900 – 1100 kg/m ³
Reakcja na ogień:	A1 (niepalny)
Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach):	> 6 N/mm ²
Początkowa wytrzymałość na ścinanie (wartość tabelaryczna):	0,15 N/mm ²
Zawartość chlorków:	≤ 0,05 %
Absorpcja wody:	≤ 0,15 kg/(m ² · min ^{1/2})
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej μ (wartość tabelaryczna):	5/20
Współczynnik przewodzenia ciepła λ _{10,dry} :	≤ 0,3 W/m · K
Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie):	• ubytek masy: < 5 % • spadek wytrzymałości na zginanie: < 20 %
Proporcje mieszania:	7,5 - 8,25 litrów wody na 15 kg suchej mieszanki
Wydajność (ilość gotowej zaprawy):	18 - 21 litrów z 15 kg suchej mieszanki
Zalecana grubość spoin:	8 - 15 mm
Czas użycia zaprawy:	do 2,5 godz.
Temperatura stosowania:	od +5°C do +30°C
	06 EN 998-2 1488-CPD-0039

maxit sp. z o.o.

dawniej Optiroc sp. z o.o.
ul. Adamowicza 1
05-530 Góra Kalwaria
tel.: (022) 701 55 60
fax: (022) 701 55 61
e-mail: maxit@maxit.pl

Doradcy Techniczni maxit

Warszawa: (022) 701 55 66
0505 172 110
Koszalin: 0505 172 051
Wrocław: 0505 172 050

www.maxit.pljak budować to **maxit**

A maxit Group company