

ZAPRAWA MURARSKA CIEPŁOCHRONNA TERMIX ZMC5

PRODUKT

Gotowa sucha mieszanka do murowania murów jednowarstwowych.

SKŁAD

Cement, perlit i inne dodatki.

PRZEZNACZENIE

Jest materiałem przeznaczonym do murowania murów jednowarstwowych, gdyż spowoduje eliminację mostków termicznych.

SPOSÓB UŻYCIA

Aby przygotować gotową do użycia zaprawę należy wlać 12-17 l wody w zależności od zastosowanych narzędzi i powoli wsypywać zawartość worka. Po dwóch minutach mieszania należy dolać niewielką ilość wody (2 lub 3 litry) i ponownie wymieszać. Czas drugiego mieszania nie może przekraczać trzech minut. Zaprawa może być mieszana w betoniarce wolnospadowej lub betoniarce przelotowej zasilanej bezpośrednio z silosu. W betoniarce wolnospadowej należy dodać do wody suchej zaprawy, a następnie dokładnie wymieszać od 3 do 5 minut. Zawsze mieszać całą zawartość worka. W przypadku betoniarki przelotowej woda dozowana jest automatycznie przez urządzenie dozujące.

Przy murowaniu należy przestrzegać wskazówek producenta cegieł i bloczków murarskich. Należy murować pełną spoiną.

WSKAZÓWKI

Murowanie przy użyciu zaprawy ciepłochronnej TERMIX ZMC5 powinno odbywać się w zakresie temperatur od 5°C do 25°C. Do przygotowania zaprawy należy używać czystej wody (z sieci wodociągowej).

WYDAJNOŚĆ – ZUŻYCIE MATERIAŁU

Z jednego 50 litrowego worka uzyskuje się około 45 litrów gotowej do użycia zaprawy. Zużycie zależy od grubości ściany i rodzaju cegieł.

DANE TECHNICZNE

- współczynnik przewodzenia ciepła, $W/(mK)=0,16$
- czas zachowania właściwości roboczych do 3 h
- wytrzymałość na ściskanie $> 5 \text{ MPa}$
- wytrzymałość na zginanie $> 1,5 \text{ MPa}$
- gęstość nasypowa $300-500 \text{ kg/m}^3$
- ilość wody potrzebna do zarobu 12-17 l/worek
- wydajność około 45 l mokrej zaprawy z worka 50 l
- temperatura stosowania od +5°C do +25°C

INFORMACJE O MAGAZYNOWANIU, PAKOWANIU I TRANSPORCIE

Zalecane magazynowanie w pomieszczeniu zamkniętym, chronić przed wilgocią, z odpowiednią wentylacją w miejscu pracy. Przechowywać w kapturze foliowym na drewnianej palecie przez okres nie dłuższy niż 6 miesięcy. Nie wolno ustawiać palet warstwowo.

ZAPRAWA MURARSKA CIEPŁOCHRONNA TERMIX ZMC5

Sugerowane opakowanie: worki papierowe lub PCV, luzem w specjalnych zbiornikach (silosach do materiałów sypkich)

Preparat nie jest towarem niebezpiecznym. Można przewozić go dowolnymi środkami transportu. Nie wymaga szczególnych warunków i oznakowania. Transportowany w oryginalnych opakowaniach lub pojazdach przystosowanych do przewozu materiałów sypkich (silosy) nie stwarza zagrożenia dla transportu.

KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Symbol zagrożenia chemicznego Xi drażniący

Wartości R: R36: podrażnia śluzówkę oka

R38: podrażnia naskórek

R43: możliwe wystąpienie uczulenia na skutek kontaktu z naskórkiem

Wartości S: S2: przechowywać z dala od dzieci

S24: unikać kontaktu z naskórkiem

S25: unikać dostania się do oka

S26: w przypadku dostania się produktu do oczu przemyć je dokładnie wodą i skonsultować się z lekarzem

S27: natychmiast zdjąć odzież zabrudzoną lub nasączoną produktem

S28: w przypadku kontaktu z naskórkiem natychmiast dokładnie przemyć wodą

S37: stosować odpowiednie rękawice ochronne

Przestrzegać wartości granicznych odnoszących się do pylenia produktu, ujętych w liście MAK z roku 1992 (koncentracja pyłu drobnego w powietrzu- maks. 6 mg/m³, ogólna koncentracja pyłu w powietrzu: maks. 15 mg/m³).

INNE INFORMACJE:

Integralną częścią niniejszej Karty Technicznej jest Karta Charakterystyki.

ASPEKT PRAWNY

Wskazówki zawarte w niniejszej karcie odnoszą się wyłącznie do produktu technicznego i nie mogą być stosowane po jego przetworzeniu. Powyższe informacje opracowano na podstawie najnowszej wiedzy, opisują wyrób z punktu widzenia wymogów ochrony zdrowia i środowiska naturalnego oraz bezpiecznych zasad postępowania. Nie powinny być one jednak interpretowane jako gwarancja specyficznych właściwości wyrobu. Dane zawarte w karcie technicznej, jak również nie potwierdzone pisemnie inne, ustne porady lub informacje nie mogą stanowić podstawy do bezwarunkowej odpowiedzialności producenta.

Wyrób posiada deklarację zgodności z PN-EN 998-2: 2004.

Producent: „PerlipoL K. Kuśmierek, G. Derlatka, J. Benben” spółka jawna

ul. Przemysłowa 6

97-400 Bełchatów

tel. 44 733 02 88

tel./fax 44 633 24 08

e-mail: perlipoL@perlipoL.com.pl

www.perlipol.com.pl