

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

## 3. 642. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

### ZAPRAWY NAPRAWCZE SPECJALNE KARTA M

EDYCJA I 2014. STAN NA DZIEŃ 2014.03.01

#### DANE PODSTAWOWE PRODUKTU:

MAXMORTER HEAT 750 to ogniotrwała zaprawa utworzona z specjalnych cementów i kruszyw, które wytrzymują temperaturę do 750°C. Przeznaczona jest do układania cegieł i powłok ściennych, funkcjonujących w ekstremalnych warunkach wysokich temperatur lub mających bezpośredni kontakt z ogniem.

#### ZASTOSOWANIE

- Układanie cegieł i elementów w piecach, urządzeniach przemysłowych, kominach itp., narażonych na ekstremalne cykle termiczne.
- Ogniotrwałe powlekanie podłoży funkcjonujących w bardzo wysokich temperaturach lub mających kontakt z otwartym ogniem.
- Naprawianie, uzupełnianie i wyrównywanie cegieł i uszkodzonych połączeń między nimi.
- W zakładach metalurgicznych, przemyśle stalowym i ciężkim, szklanym i ceramicznym, spalarniach, urządzeniach w rafineriach i zakładach petrochemicznych: piecach zwykłych i do wytapiania, suszarniach, systemach grzewczych, reaktorach chemicznych itp.

#### ZALETY

- Mimo kontaktu z wysokimi temperaturami zachowuje dobrą odporność mechaniczną.
- Doskonała przyczepność do podłoża.
- Dobra odporność chemiczna na rozcieńczone kwasy, siarczany i ścieki.
- Niepodatny na wilgoć i wodę może być stosowany na zewnątrz.
- Dobra urabialność i tiksotropia pozbawiona grudek.
- Nietoksyczny i niepalny, przyjazny dla środowiska.
- Bezzapachowy, może być stosowany w pomieszczeniach o słabej wentylacji.
- Jednoskładnikowy, gotowość roboczą uzyskuje po rozmieszaniu z wodą.

#### SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża. Podłoże winno być zwarte i odporne. Usunąć wszelkie fragmenty uszkodzone i luźne, aż do odsłonięcia podłoża strukturalnie zdrowego. Wodą pod ciśnieniem powierzchnię oczyścić z brudu, tłuszczu i luźnych elementów. Nie stosować na podłoża z gipsu.

Mieszanie. Zawartość 25 kg worka MAXMORTER HEAT 750 wymieszać z 4,25-4,5 l czystej wody, zależnie od warunków zewnętrznych i pożądanej konsystencji, ręcznie lub mechanicznie mieszadłem wolnoobrotowym (400-600 obr./min.), póki nie uzyska się jednorodnej zaprawy pozbawionej grudek.

Aplikacja. Podłoże nawilżyć do stanu nasycenia, ale nie pozostawiać wody wolno stojącej. Nanieść warstwę zaprawy i nałożyć cegły. Do pokrywania i wyrównywania powierzchni materiał aplikować kielnią, w warstwie nie grubszej niż 10 mm. Wcześniej wypełnić dziury i ubytki.

Warunki aplikacji. Nie stosować w temperaturze poniżej 5°C oraz w sytuacji, gdy takie temperatury mogą wystąpić w ciągu najbliższych 24 h po aplikacji. Nie stosować na powierzchnie zamrożone i oszronione. Nie stosować w temperaturze wyższej niż 40°C.

Dojrzewanie. Jeśli w związku z wysoką temperaturą (powyżej 25°C) lub bezpośrednim działaniem słońca zachodzi bardzo szybkie wysychanie, zaprawę nawilżyć po aplikacji. Przed oddaniem do użytku pozostawić ją na co najmniej 72 h (przy temperaturze 20°C), by zdążyła dojrzeć. Niższe temperatury skutkują dłuższym dojrzewaniem.

Czyszczenie. Wszystkie narzędzia i cały sprzęt umyć czystą wodą bezpośrednio po użyciu. Kiedy zaprawa stwardnieje, można ją usunąć tylko mechanicznie.

## INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

### USŁUGI



### TRANSPORTOWE

### TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



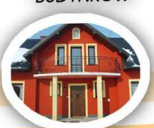
### TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



### MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE



### SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW



### BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY



## Chemia

Instalacje:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 1111: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 1141: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Chemia:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114C: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Kropelek:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1145IW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1145IK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1115ID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów