

## Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

### 3. 400. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE IZOLACJE WYSOKOTEMPERATUROWE DO 1260 STOPNI A

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.11.01

#### Opis materiału:

PROMASIL®-1000, -1000P, -1100, -A, to lekkie krzemianowo-wapniowe płyty izolacyjne - nie zawierają azbestu. Są idealnym materiałem na tylną warstwę izolacyjną dla monolitycznych wyłożeń z betonów oraz wymurówek z prostek ogniotrwałych. Niska odporność na wstrząsy cieplne w zasadzie wyklucza użycie w warstwie pracującej. PROMASIL®-A jest materiałem o wysokiej wytrzymałości i specjalnie przeznaczonym dla przemysłu aluminium.

#### Zalety i właściwości:

niskie przewodnictwo cieplne wysoka odporność cieplna niski skurcz termiczny niska gęstość odporność na gazy (CO, NH<sub>3</sub>, H<sub>2</sub>, N<sub>2</sub> i CH<sub>4</sub>) brak siarki bardzo niska zawartość Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>



#### Obszary zastosowań:

Płyty i prefabrykaty z materiału PROMASIL® mają szerokie zastosowanie w wielu branżach przemysłowych a szczególnie w konstrukcji urządzeń termicznych.

- Przemysł metalurgiczny: piece do wytopu, piece do obróbki cieplnej.
- Przemysł ceramiczny: piece komorowe i tunelowe.
- Przemysł szklarski: wanny szklarskie, kanały chłodzące.
- Przemysł cementowy: wymienniki ciepła, separatory (cyklony).
- Przemysł chemiczny i petrochemiczny: jednostki krakingu, reaktory.

### 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