

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

## 4. 877. I. CENNIK PODSTAWOWY SIECI CIEPŁOWNICZE OTULINY IZOLACYJNE THERMAWOOL KARTA EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.08.01

**ThermaWool** to otulina z wełny mineralnej laminowane z zewnątrz zbrojną folią aluminiową z zakładką. Przeznaczona dla izolacji termicznej i akustycznej rurociągów grzewczych, przewodów klimatyzacyjnych oraz instalacji przemysłowych.

Cecha / Właściwości	Wynik
Gęstość	80- 100 kg/m <sup>3</sup>
Kolor	alu
Współczynnik przewodzenia ciepła ( $\lambda_D$ )	$\leq 0,037$ W/mK
Temperatury pracy	do +250°C
zapach	neutralny
średnica izolowanego rurociągu	18-133 mm
grubość izolacji	20-100 mm
długość	1 000 mm
Kategorie pożarowe	nie rozprzestrzenia ognia



### 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 111I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114I: 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 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SIIK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 111SID: 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