

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

#### 4. 878. I. CENNIK PODSTAWOWY SIECI CIEPŁOWNICZE OTULINY IZOLACYJNE KAUCZUKOWE THERMAFLEX KARTA A EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.08.01

**Otuliny kauczukowe** wykonane z wysokiej jakości pianki kauczukowej. Stworzone dla instalacji chłodniczych i klimatyzacyjnych. Skutecznie zabezpiecza instalację przed kondensacją pary wodnej, stratami energii, zamarzaniem.

Cecha / Właściwości	Wynik
Kolor	czarny
Współczynnik przewodzenia ciepła ( $\lambda$ )	0,034 W/mK przy 0°C 0,038 W/mK przy 40°C
Temperatury pracy	od -40°C do +105°C
Odporność na dyfuzję pary wodnej ( $\mu$ )	$\geq 7000$
Odporność na ozon	doskonała
Odporność na UV	dobra
Odporność chemiczna	dobra
Kategoria pożarowa	Klasa B <sub>1</sub> -S <sub>2</sub> -d <sub>0</sub>



#### 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 114SID: 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