

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

### 3. 260. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE DOMIESZKI DO BETONU, PLASTYFIKATOR DO BETONU TOWAROWEGO ZIMOWY

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.02.01

#### FLUX ZIMOWY



**Zastosowanie:** FLUX ZIMOWY to uniwersalny plastyfikator przeznaczony do produkcji wszystkich typów betonu w warunkach zimowych. Zalecane stosowanie już przy temperaturach otoczenia od -10°C do 5°C.

**Zalety stosowania FLUX ZIMOWY:**

- wyraźnie zmniejsza ilość wody zarobowej
- obniża temperaturę zamarzania wody
- podnosi wytrzymałość betonu
- nie wpływa na czas wiązania
- nie zmienia napowietrzenia świeżej mieszanki
- ułatwia lepsze układanie betonu i wyjmowanie elementów z form
- ułatwia pompowanie betonu

**Sposób użycia:** FLUX ZIMOWY należy dodać do wody zarobowej w ilości od 1% do 1,5% w stosunku do masy dozowanego cementu, tj. od 1 do 1,5 litra na 100kg cementu. Maksymalne dozowanie: 1,5%. Zalecane dozowanie: 1,5%. **Uwaga:** W warunkach zimowych należy bezwzględnie przestrzegać zaleceń zawartych w Instrukcji ITB nr 282. Podane informacje nie zwalniają użytkowników z obowiązku samodzielnego zbadania przydatności produktu do indywidualnych zastosowań. **Trwałość:** 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Data produkcji jest jednocześnie oznaczeniem partii. **Przechowywanie:** Przechowywać w temperaturze od -10°C do 25°C.

dostępne opakowania:

☒ 1l ☒ 5l ☒ 10l ☒ 200l ☒ 1000l

Ceny:  
Op. 5l – 15zł  
Op. 10l – 26zł

#### 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 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