

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

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

#### FARBA ANTYKOROZYJNA DO INSTALACJI SPOŻYWCZYCH CARBOGUARD 891

**Rodzaj produktu:** Farba epoksydowa utwardzona aminą cykloalifatyczną.

**Opis i właściwości:** CarboGuard 891 jest samogrunтуюcą, grubopowłokową farbą o wysokiej zawartości części stałych, zalecaną tam gdzie wymagana jest przydatność do bezpośredniego lub pośredniego kontaktu z żywnością i wodą pitną. Zalecana jako system dwu- lub trójwarstwowy do pokrywania wnętrza zbiorników, rurociągów, zaworów i innego wyposażenia. Wykazuje następujące cechy:

- Ma atest higieniczny PZH (Państwowego Zakładu Higieny) dopuszczający do malowania urządzeń i instalacji kontaktujących się z wodą do picia
- Spełnia wymagania FDA (Food and Drug Administration) dotyczące kontaktu powłok z żywnością i napojami (21CFR 175.300).
- Spełnia wymagania AWWA (American Water Work Association) dotyczące pokrywania wewnętrznych powierzchni zaworów i hydrantów (C550-90) oraz wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni rur na wodę pitną (C210-92).

**Nie zalecana do:** Zastosowań, w których powłoka byłaby narażona na działanie silnych kwasów i rozpuszczalników oraz do użytkowania zanurzeniowego innego niż zalecono.

**Wskazówki dotyczące odporności chemicznej:**

Środowisko	Zanurzenie	Chłapanie, rozlanie
Roztwory soli	Doskonala	Doskonala
Roztwory cukru	Doskonala	Doskonala
Woda	Doskonala	Doskonala
Zasady	Bardzo dobra	Doskonala
Kwasy	Nie zalecane	Bardzo dobra
Rozpuszczalniki	Nie zalecane	Bardzo dobra

**Odporność na działanie podwyższonej temperatury (nie dotyczy pracy w zanurzeniu):**

Oddziaływanie ciągłe:	121 °C
Oddziaływanie okresowe:	149 °C

W temperaturach powyżej 95 °C obserwuje się zmiany barwy i połysku powłoki, nie wpływające jednak ujemnie na kohezję powłoki. Odporność na działanie podwyższonej temperatury przy pracy w zanurzeniu zależy od środowiska. Proszę kontaktować się z Carboline Polska Sp. z o.o. w celu uzyskania konkretnych wskazań. Zaleca się by zbiorniki metalowe były izolowane, jeśli ich temperatura przekracza 60 °C.

**Rodzaje podłoża:** Nanosić na odpowiednio przygotowane powierzchnie metalu, betonu lub na inne zgodnie z zaleceniami Carboline Polska Sp z o.o.

**Kompatybilność z innymi powłokami:** Jeżeli nie dotyczy eksploatacji w kontakcie z wodą pitną to może być nakładana na powłoki nieorganicznych gruntów cynkowych lub epoksydowych. W przypadku nanoszenia na podłoże pokryte nieorganicznym gruntem cynkowym zalecane jest wstępne naniesienie bardzo cienkiej warstwy farby a następnie pełnej warstwy na wymaganą grubość.

### 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 1145W: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

**Pecfał:**  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1145K: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecfał.zabrze@orangeseven.pl

**Żeliwiarz:**  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1115D: 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