

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

### 3. 296. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE FARBA ANTYKOROZYJNA GRUBOPOWŁOKOWA CARBOTHANE 133HB

**Rodzaj produktu:** Poliuretanowa farba nawierzchniowa poliestrowo-akrylowa z alifatycznym izocyjanianem.

**Ogólne właściwości:** CARBOTHANE 133HB (poprzednia nazwa Carboline 133 HB) jest farbą nawierzchniową typu grubopowłokowego tworzącą powłokę o połysku satynowym i o bardzo dobrej odporności na chłapanie i oblanie kwasami, ługami, rozpuszczalnikami oraz o doskonałej odporności na działanie rozkładów soli i wody. Jest łatwa do nanoszenia natryskiem pneumatycznym i hydrodynamicznym, a także wałkiem. Wykazuje następujące właściwości:

- Doskonała odporność na działanie warunków atmosferycznych.
- Doskonała elastyczność.
- Doskonała odporność na ścieranie.
- Trwałość barwy i połysku.
- Możliwość bezpośredniego nanoszenia w jednej warstwie na powłoki gruntów cynkowych.
- Dostępna w kolorach RAL, NCS, BS itp.
- możliwość nakładania natryskiem, wałkiem i pędzlem.

**Zalecany zakres stosowania:** CARBOTHANE 133HB jest zalecana jako farba nawierzchniowa dla stalowych konstrukcji mostowych, instalacji chemicznych, celulozowo-papierniczych, petrochemicznych, instalacji na pełnym morzu, jak również w przemyśle okrętowym, oczyszczalniach ścieków, oraz wszędzie tam, gdzie potrzebne jest atrakcyjne pokrycie nawierzchniowe typu grubopowłokowego.

**Wskazówki dotyczące odporności chemicznej:**

Środowisko

Kwasów  
Zasad  
Rozpuszczalników  
Roztworów soli  
Wody

Chłapanie, rozlanie

Bardzo dobra  
Bardzo dobra  
Bardzo dobra  
Doskonała  
Doskonała

Opary

Doskonała  
Doskonała  
Doskonała  
Doskonała



**Odporność na działanie podwyższonej temperatury:**

Oddziaływanie ciągłe: 93 °C  
Oddziaływanie okresowe: 121 °C

**Rodzaje podłoża:** Nanosić na odpowiednio zagruntowane podłoża metalowe lub inne zgodnie z zaleceniami Carboline.

**Pokrycia kompatybilne:** Normalnie nanoszona jest na grunty cynkowe, farby epoksydowe i inne zgodnie z zaleceniami Carboline. Wstępne naniesienie cienkiej warstwy (tzw. mist coat) jest wymagane w przypadku pokrywania powierzchni zagruntowanych nieorganicznymi farbami cynkowymi typu Carbo Zinc.

### 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

**Pecęfał:**  
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