

**Instalacje**



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

**3. 470. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE**

**NANOTECHNOLOGIA KARTA D**

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.12.01

**NANO-M50**

- IMPREGNAT NANOSFERYCZNY
- DO PRODUKCJI KOSTKI BRUKOWEJ
- Z KOLOIDALNYMI JONAMI SREBRA

**Zastosowanie:**

Nanosferyczny preparat przeznaczony do zabezpieczania powierzchni kostki brukowej na etapie produkcyjnym. Głęboko penetruje podłoże zabezpieczając przed czynnikami atmosferycznymi i promieniowaniem UV. NANO-M50 gwarantuje kompletną długotrwałą ochronę przed wodą, występowaniem wykwitów, zniszczeniami podłoża na skutek rozpuszczalnych w wodzie soli, mrozem czy rozwojem mikroorganizmów. W NANO-M50 zawarte są jony srebra zapobiegające rozwojowi zanieczyszczeń mikrobiologicznych oraz grzybów, mchów i porostów. NANO SREBRO wnikać w strukturę kostki, całkowicie zabezpiecza ją przed bakteriami oraz wirusami, skutecznie likwiduje 99,99% mikroorganizmów z powierzchni zaimpregnowanych. Zastosowanie nowatorskiej technologii nano cząsteczek srebra, przy produkcji kostki brukowej, pozwala wytwarzać materiały o wysokim poziomie sterylności, samodezynfekujące się nawierzchnie, ekologicznie czyste. NANO-M50 po utwardzeniu i wyschnięciu, redukuje powstawanie nowych zanieczyszczeń, zabezpiecza również przed wnikaniem substancji ropopochodnych. Zaimpregnowana, wzmocniona na trwałe preparatem NANO-M50 kostka brukowa zachowuje świeżość przez wiele sezonów.

**Sposób użycia:**

NANO-M50 należy równomiernie nanieść natryskowo. Następnie skierować kostkę brukową pod promienniki, gdzie warstwa ochronna utwardzi się w wysokiej temperaturze. Powierzchnia suszona nie może mieć większej temperatury niż 90° C. Dlatego należy stosować wentylator odciągowy pary i ciepła. Drugą warstwę nakładać nie później niż po upływie 5 minut, po wysuszeniu warstwy pierwszej.

**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

**Peccefał:**  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SII: 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