

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

5. 149. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO

DYLATACJE, MAXEPOX TAR KARTA A

EDYCJA I 2012. STAN NA DZIEŃ 2012.04.01



CE

MAXEPOX® TAR

POWŁOKA EPOKSYDOWO-SMOŁOWA DO ZABEZPIECZANIA POWIERZCHNI BETONOWYCH I STALOWYCH

OPIS PRODUKTU
MAXEPOX TAR – dwuskładnikowy materiał o dużej odporności, na oddziaływanie środowisk agresywnych chemicznie, wytworzony na bazie specjalnie zmodyfikowanej mieszanki oleju smołowego i żywicy epoksydowej z mineralnymi wypełniaczami.

ZASTOSOWANIE

- Hydroizolacja oraz ochrona powierzchni betonowych i stalowych przed, trwałym lub czasowym, agresywnym oddziaływaniem: popłuczyn i wody przemysłowej, wody gruntowej, ścieków komunalnych i przemysłowych.
- Wykonywanie chemoodpornych hydroizolacji: od strony gruntu: fundamentów, rurociągów, kanalizacji, obiektów oczyszczalni ścieków, itp.
- Wykonywanie powłok ochronnych odpornych na stałe lub czasowe oddziaływanie ścieków oraz gazów ulatniających się w wyniku procesów chemicznych zachodzących w ściekach – zbiorniki oczyszczalni ścieków.
- Hydroizolacja od strony gruntu obiektów budownictwa podziemnego (tunele, obiekty hydrotechniczne środowiska morskiego oraz śródlądowego).
- Hydroizolacja budowli lub ich części, poddanych obciążeniom dynamicznym np: płyty mostowe, zbiorniki itp.
- Powłoka ochronna na podłoża betonowe i metalowe chroniąca przed agresywnym oddziaływaniem: ścieków, wody morskiej, rozcieńczonych zasad i kwasów, wód gruntowych, itp.

ZALETY

- Prosta i łatwa aplikacja
- Bardzo dobra przyczepność do powierzchni betonowych i metalowych.
- Dobra odporność chemiczna, powłoka dostosowana do stałego kontaktu ze ściekami, stałego oddziaływania gazów ulatniających się w wyniku procesów chemicznych zachodzących w ściekach
- Mozna stosować na powierzchni matowo-wilgotne
- Elastyczność powłoki (giętkość)
- Odporność na materiały ropopochodne.

INSTRUKCJA STOSOWANIA
Przygotowanie powierzchni.
Podłoże może być suche lub matowo wilgotne. Należy jednak pamiętać, aby podłoże było nośne, szorstkie, czyste wolne od oleju i tłuszczu. Powierzchnie bardzo gładkie oraz pokryte mleczkiem cementowym należy oczyścić poprzez piaskowanie lub frezowanie.
Powierzchnie metalowe muszą być odfuszone i pozbawione korozji. Jako warstwy zabezpieczającej dla zbiorników metalowych można zastosować materiał MAXREST PASSIVE przed aplikacją MAXEPOX TAR.

Mieszanie
MAXEPOX TAR dostarczany jest w zestawach. Utwardzacz, składnik B, wlewa się do żywicy, składnika A. W celu zapewnienia właściwej reakcji dwóch składników, należy upewnić się czy została dodana całość składnika B. Mieszanie wykonuje się ręcznie lub za pomocą mieszadła wolnoobrotowego aż do uzyskania jednorodnego w kolorze i wyglądzie produktu. Należy unikać zbyt wysokiego napowietrzenia mieszanki. Po wymieszaniu zaleca się przelanie całej mieszanki do czystego pojemnika.
Produkt MAXEPOX TAR zmieszany z kruszywem kwarcowym (frakcja z przedziału: 0,5-2,0mm) w proporcji epoksyd-bityum : kruszywo - 1:2-3, tworzy zaprawę bitumiczną epoksydową przeznaczoną do naprawy i wyrównywania powierzchni betonowych. Ciężar objętościowy zaprawy wynosi ok. 2 kg/dm³.

Aplikacja na budowie.
Podłoże musi mieć temperaturę w przedziale +10°C - +30°C. Aplikację MAXEPOX TAR wykonuje się za pomocą szczotki, wałka lub natrysku bezpowietrznego, w dwóch kolejnych powłokach, w odstępie od 6 godzin do 48 godzin między powłokami. Czas przydatności produktu do użycia, w temp. 25°C, wynosi około 6 godzin, zwiększając się w niższych temperaturach i zmniejszając w wyższych.
W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych tj. wysokiej wilgotności powietrza lub opadów deszczu podczas aplikacji lub w okresie pełnego utwardzania produktu mogą wystąpić pewne efekty powierzchniowe objawiające się wystąpieniem brązowego nalotu spowodowane utrudnionym odparowywaniem rozpuszczalników z materiału. Nie ma to jednak wpływu na właściwości i jakość powłoki.
W miejscach narażonych na oddziaływanie promieniowania UV należy zastosować odmianę produktu MAXEPOX TAR, odporną na to promieniowanie.

Czyszczenie.
Czyszczenie narzędzi wykonuje się natychmiast po ich użyciu środkami o nazwie MAXEPOX SOLVENT.

BHP

- Podczas mieszania, aplikacji należy pamiętać o stosowaniu rękawic gumowych oraz okularów ochronnych.
- Jeśli produkt dostanie się do oczu, natychmiast splukiwać oczy obfitą ilością czystej wody. Nie pocierać oczu.
- Jeżeli skóra zostanie zabrudzona materiałem, umyć dokładnie wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie nie ustąpi, udać się po poradę lekarską. Nie powodować wymiędów.
- Łatwopalne, ułotne rozpuszczalniki są składnikami MAXEPOX TAR, zatem należy przestrzegać wszelkich zasad odnoszących się do transportu i obchodzenia się z takimi produktami.

MAXEPOX TAR

INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE

TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE

MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Chemia

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 114SIK: 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