

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

3. 697. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

ZAPRAWY SAMOPOZIOMUJĄCE KARTA H

EDYCJA I 2014. STAN NA DZIEŃ 2014.04.01

DANE PODSTAWOWE PRODUKTU:

MAXURETHANE CEM-F to trzyskładnikowa, wodna zaprawa poliuretanowo-cementowa, przeznaczona do nakładania kielnią w warstwach 4-15 mm. Na posadzce tworzy ciąglą powłokę antypoślizgową o delikatnej teksturze i dużej odporności na ścieranie, uderzenia, gwałtowne zmiany temperatury i oddziaływanie chemiczne.

ZASTOSOWANIE

- Posadzki przemysłowe w przemyśle petrochemicznym, farmaceutycznym, spożywczym itp., które stosowanym materiałom stawiają bardzo wysokie wymagania w zakresie wytrzymałości mechanicznej i chemicznej.
- Systemy podłogowe narażone na gwałtowne zmiany temperatury, cykle czyszczenia parowego czy odpryski gorących cieczy, do środowisk przemysłowych, gdzie w warunkach roboczych panuje wysoka temperatura, do komór chłodniczych itp.
- Powłoka antypoślizgowa na posadzki narażone na bezpośredni kontakt z cieczami, na powierzchniach, na których odbywa się załadunek i rozładunek cieczy, na podłoża o lekkim nachyleniu, po których jeżdżą wózki widłowe itp.
- W środowiskach przemysłowych na podłoża wymagające dużej wytrzymałości mechanicznej i odporności chemicznej na substancje czyszczące, odtłuszczające środki powierzchniowo czynne, roztwory kwasów i zasad, węglowodory i inne substancje agresywne.

ZALETY

- Wytrzymałość termiczna wyższa niż powłok epoksydowych: od -40°C do +150°C.
- Powłoka o grubości ponad 9 mm nie szkodzi cyklu czyszczenia parowego.
- Wysokie parametry mechaniczne, świetna wytrzymałość na ściskanie, ścieranie, uderzenia, czyszczenie mechaniczne itp.
- Doskonała odporność chemiczna, lepsza niż systemów epoksydowych.
- Produkt zgodny do stosowania na powierzchniach lekko wilgotne i na świeży beton (po 7 dniach od wylania).
- Aplikacja możliwa w warstwach o różnej grubości w zależności od potrzeb i wymagań.
- Warstwa wykończeniowa może mieć różną teksturę w zależności od planowanych właściwości antypoślizgowych.
- Tworzy nieprzerwaną powłokę bez złączy konstrukcyjnych.
- Materiał szybko schnący: umiarkowany ruch kołowy możliwy już po 24 h od aplikacji.
- Produkt przyjazny dla środowiska, nietoksyczny, bezrozsączalnikowy, niepalny, zgodny do użycia w pomieszczeniach o słabym ruchu powietrza.

SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża. Powierzchnia winna być strukturalnie zdrowa, możliwie jak najbardziej jednolita, bez mleczka cementowego, najlepiej lekko porowata (tj. o otwartej teksturze). Minimalna siła wiązania podłoża musi wynosić 1,5 N/mm². Powierzchnia ma być czysta, wolna od farb, powłok, wykwitów, luźnych cząstek, olejów, tłuszczu, pyłu, gipsu, wykwitów organicznych i wszelkich innych zanieczyszczeń, a jej wilgotność nie może przekraczać 8%.

Podłoże, zwłaszcza gładkie i/lub słabo absorbujące, przygotować poprzez piaskowanie lub za pomocą wody pod wysokim ciśnieniem (nie zaleca się agresywnych metod mechanicznych lub chemicznych). Wszelkie ubytki, wgłębienia, pęknięcia statyczne i inne uszkodzenia głębsze niż 10 mm po utworzeniu i przygotowaniu naprawić za pomocą MAXROAD (Biuletyn techniczny nr 27).

Mieszanie. MAXURETHANE CEM-F dostarcza się w fabrycznie odważonych zestawach trzyskładnikowych. Uprzednio rozmieszane płynne komponenty A i B wlewa się do czystego pojemnika i miesza ze sobą mieszadłem wolnoobrotowym (400-600 obr./min.) zaopatrzonem w końcówkę w kształcie tarczy, aż do uzyskania zaprawy gładkiej i jednorodnej, pozbawionej grudek. Do tak powstałej mieszanki stopniowo dodawać komponent C i przez 2-3 minuty mieszać tak jak poprzednim razem, póki nie powstanie zaprawa, jednorodna i pozbawiona grudek. Mieszania niepotrzebnie nie przedłużać ani nie używać mieszadła wysokooobrotowego, by w materiale nie powstały pęcherzyki powietrzne. Produkt odstawić na 5 minut, a aplikację poprzedzić jego ponownym krótkim rozmieszanem. Czasu przydatności do użycia tak przygotowanej mieszanki wynosi 20 minut w temp. 20°C.

INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW

USŁUGI



TRANSPORTOWE

TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



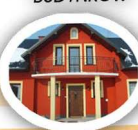
TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



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

Pecefał:
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