

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

## 3. 680. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE ZAPRAWY POSADZKOWE KARTA O EDYCJA I 2014. STAN NA DZIEŃ 2014.04.01

### SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie podłoża. Powierzchnia winna być strukturalnie zdrowa, możliwie jak najbardziej jednolita, bez mleczka cementowego, najlepiej lekko porowata (tj. o otwartej teksturze), czysta, wolna od farb, powłok, wykwitów, luźnych cząstek, olejów, tłuszczu, pyłu, gipsu, wykwitów organicznych i wszelkich innych zanieczyszczeń, a jej wilgotność nie może przekraczać 5%. Nie stosować na powierzchniach narażonych na podnoszenie się wody lub negatywne ciśnienie hydrostatyczne.

Podłoża, zwłaszcza gładkie i/lub słabo absorbujące, przygotować poprzez piaskowanie, frezowanie, teksturowanie tarczą ścierną lub jakąkolwiek inną metodą ścierną, pozwalającą uzyskać powierzchnię lekko porowatą (nie zaleca się agresywnych metod mechanicznych ani chemicznych). Ten etap zakończyć odkurzeniem pyłu i luźnych cząstek.

Wszelkie ubytki, wgłębienia, pęknięcia statyczne i inne uszkodzenia głębsze niż 10 mm po otworzeniu i wyczyszczeniu naprawić za pomocą MAXROAD. Złącza dylatacyjne i aktywne pęknięcia/szczeliny otworzyć, wyczyścić i wypełnić odpowiednim uszczelniaczem elastycznym z rodziny MAXFLEX. Mieszanie. MAXURETHANE FLOOR dostarcza się w fabrycznie odważonych, gotowych zestawach dwuskładnikowych. Po uprzednim rozmieszaniu komponent B (utwardzacz) w całości wlać do komponentu A (żywicy). Całość rozmieszać mieszadłem wolnoobrotowym (300-400 obr./min.) zaopatrzoną w nasadkę przeznaczoną dla cieczy, aż do uzyskania zaprawy jednolitej pod względem koloru i wyglądu. Mieszania niepotrzebnie nie przedłużać ani nie używać mieszadła wysokoobrotowego, by w mieszance nie wytworzył pęcherzyków powietrznych. Czas zdatości do użycia tak przygotowanej mieszanki wynosi 30 minut (przy 30°C) i wydłuża się w niższych temperaturach i przy mniejszych ilościach materiału.

Jeśli produkt ma być aplikowany jako zaprawa samopoziomująca, mieszankę A+B wlać do czystego pojemnika i stopniowo dodawać suche i czyste kruszywo kwarcowe 0,2 – 1,2 mm, całość mocno mieszając, aż do uzyskania zaprawy jednolitej pod względem koloru i wyglądu. Proporcja wagowa spoiwa (A+B) i kruszywa powinna wynosić 1 : 1, a jeśli przygotowuje się zaprawę do rozprowadzania kielnią 1 : 3.

Aplikacja. Powierzchnie porowate zagruntować bezrozpuszczalnikowym, epoksydowym MAXEPOX PRIMER. Podkład nakładać pędzlem lub wałkiem przy średnim zużyciu 0,25-0,30 kg/m<sup>2</sup> i pozostawić do wyschnięcia na 14-24 h (ale nie dłużej). Jeśli podłoże wykazuje powierzchniową wilgotność, jako primer zastosować jedną warstwę wodnego gruntu epoksydowego MAXFLOOR przy średnim zużyciu 0,25-0,30 kg/m<sup>2</sup> (zależnie od porowatości podłoża).

Przed aplikacją MAXURETHANE FLOOR warstwa gruntująca winna całkowicie wyschnąć (nie przyczepia się na dotyk), co w zależności od temperatury, wilgotności względnej i wentylacji może potrwać 24-48 h.

Powłoka jako samodzielny uszczelniacz. Na powierzchniach o bardzo małej porowatości powłoki gruntującej stosować nie trzeba. W tym wypadku MAXURETHANE FLOOR (A+B) aplikować bezpośrednio pędzlem, wałkiem o krótkim włosiu lub natryskowo, w dwóch warstwach, zachowując między nimi odstęp czasowy 8-16 h (ale nie więcej).

Powłoka jako wielowarstwowy system antypoślizgowy. Pierwszą warstwę MAXURETHANE FLOOR (A+B) nakładać, zanim jeszcze MAXEPOX PRIMER osiągnie stan suchości na dotyk (nie przyczepia się). Aplikację wykonywać pędzlem, wałkiem o krótkim włosiu lub natryskowo, przy średnim zużyciu 0,5-0,6 kg/m<sup>2</sup>. Kiedy powłoka jest jeszcze świeża, posypać ją kruszywem (zależnie od planowanej porowatości posadzki), przy średnim zużyciu 1,0-1,5 kg/m<sup>2</sup>. Po wyschnięciu, tj. po ok. 24 h, powierzchnię zamieść i odkurzyć, usuwając nadwyżkę piasku, i zaaplikować drugą warstwę MAXURETHANE FLOOR (A+B) w postaci warstwy wierzchniej, zużywając 0,5-0,6 kg/m<sup>2</sup> materiału.

Zaprawa samopoziomująca (o grubości 1-2 mm). Zanim MAXEPOX PRIMER osiągnie stan suchości na dotyk (nie przyczepia się), żąbkowaną kielnią nałożyć MAXURETHANE FLOOR zmieszany z kruszywem, tworząc warstwę o grubości nie większej niż 2 mm. Kiedy materiał jest jeszcze świeży i nie zaczął krzepnąć, tj. po ok. 15-20 minutach, przeciągnąć po nim kolczastym wałkiem, by uzyskać optymalne wykończenie i usunąć ewentualne pęcherzyki powietrzne.

Zaprawa do rozprowadzania kielnią. Zanim primer osiągnie stan suchości na dotyk (nie przyczepia się), metalową kielnią nałożyć MAXURETHANE FLOOR zmieszany z kruszywem, tworząc warstwę o grubości 3-10 mm (ale nie więcej). Kształt ostateczny nadać powłoce kielnią.

Warunki aplikacji. Nie stosować, jeśli przez najbliższe 24 h po aplikacji może wystąpić deszcz, rosa, kondensacja, wilgoć lub jakikolwiek inny kontakt z wodą. Optymalna temperatura aplikacji wynosi 10-30°C. Nie stosować, gdy temperatura podłoża i/lub otoczenia spada poniżej 5°C oraz gdy taka może wystąpić w ciągu najbliższych 24 h po aplikacji. Nie stosować na powierzchnie zamrożone. Temperatura podłoża i otoczenia winna być co najmniej o 3°C wyższa od punktu rosy. Nie stosować, gdy wilgotność względna przekracza 85%. W środowiskach morskich przed aplikacją przeprowadzić pomiar wilgotności względnej i punktu rosy.

## 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

Peccefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1145IK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.peccefal.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