

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

### 3. 655. C. CENNIK PODSTAWOWY MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE

#### ZAPRAWY DO NAPRAW MIEJSCOWYCH KARTA D

EDYCJA I 2014. STAN NA DZIEŃ 2014.04.01

#### SPOSÓB UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni. Beton niezwiązany i uszkodzony usunąć do podłoża zdrowego strukturalnie. Obrzeża obszaru przeznaczonego do załatania wyciąć prostopadłe do powierzchni na głębokość co najmniej 5 mm. Wgłębienie nie powinno mieć krawędzi o małych lub ostrych kątach pochylenia. Do naprawy złączy dylatacyjnych ich brzozy wyciąć na głębokość co najmniej 30 mm.

Podłoże winno być całkowicie czyste, wolne od pyłu, brudu, powłok, zanieczyszczeń, olejów, tuszczów i wszelkich innych zanieczyszczeń, które zmniejszyłyby przyczepność produktu. Beton wyczyścić wodą pod ciśnieniem lub inną odpowiednią metodą mechaniczną, a na powierzchni pozostawić otwartą teksturę. Mieszanie MAXPATCH M miesza się tylko z czystą wodą. Na 25 kg produktu potrzeba 3,5-4,0 l wody. Wodę wlać do czystego pojemnika, wysypać proszek, a całość rozmieszać wiertarką wolnoobrotową (400-600 obr./min.), aż osiągnie się zaprawę jednolitą pod względem wyglądu i koloru. Niewielkie ilości produktu można rozmieszać ręcznie. Nie używać wiertarki szybkoobrotowej, a samego mieszania nadmiernie nie przedłużać. Przygotować tylko taką ilość produktu, która zostanie wykorzystana w ciągu najbliższych 20 minut: po upływie tego czasu zaczyna się proces wiązania, a zaprawa traci swą urabialność.

Aplikacja. Powierzchnię przeznaczoną do naprawy nasycić wodą, ale nie zostawiać kałuż wolno stojących. Do optymalnego związania produktu najpierw przygotować zaczyn, składający się z 5 części wody i 1 części MAXPATCH M: nakładać go pędzlem typu MAXBRUSH lub MAXBROOM wypełniając wszelkie ubytki i pory. Warstwy do 25 mm grubości. Gdy zaczyn wiązający traci jasność, niezwłocznie kielnią nałożyć MAXPATCH M na dno i ścianki wgłębienia. Jeśli zaczyn stwardniał lub związał, przed rozpoczęciem aplikacji nałożyć go ponownie. Maksymalna grubość warstwy nie powinna przekraczać 25 mm. Jeśli trzeba zastosować kilka warstw, przed nałożeniem kolejnej trzeba odczekać co najmniej 30 minut, a dla poprawienia jej przyczepności poprzednią warstwę podrapać i ponacinać kielnią. Zanim rozpocznie się wstępne wiązanie zaprawy i zacznie twardnieć, powierzchnię wyrównać i nadać jej pożądane wykończenie, ale nie robić tego zbyt długo. Teksturę antypoślizgową można uzyskać, przeciągając po powierzchni pędzlem typu MAXBRUSH.

Warstwy o grubości większej niż 25 mm. Do 25 kg MAXPATCH M dodać 8 kg czystego piasku silikatowego, wolnego od drobnozastępczkowych wypełniaczy, o maksymalnym uziarnieniu do 10 mm. Oba składniki zmieszać na sucho jeszcze przed dodaniem wody. Wodę wlewać tak długo, aż uzyska się zaprawę o konsystencji pożądanej do aplikacji, ale nie dodawać jej za dużo, żeby nie doszło do jej wytrącenia się z mieszanki ani do rozwarstwienia świeżej zaprawy. Materiał aplikować kielnią, nie przekraczając grubości warstwy ponad 50 mm.

Warunki aplikacji. Nie stosować, gdy temperatura otoczenia lub podłoża wynosi poniżej 5°C oraz gdy takiego spadku temperatury można się spodziewać w ciągu 24 h po aplikacji. Nie stosować na powierzchniach zamrzniętych. Przez pierwsze 24 h po aplikacji chronić przed deszczem. W warunkach wysokiej temperatury, małej wilgotności i/lub mocnego wiatru dopilnować, aby powierzchnia była całkowicie nasycona wodą.

Dojrzwianie. Gdy aplikacja odbywa się w wysokiej temperaturze, małej wilgotności i/lub wietrze od umiarkowanego do mocnego, zaraz po jej zakończeniu podjąć czynności wspomagające dojrzwianie, nad powierzchnią rozpylając drobną mgłą wodną.

Czyszczenie. Wszystkie narzędzia i cały sprzęt roboczy czyścić wodą zaraz po użyciu. Po zastygnięciu produkt można usunąć tylko mechanicznie.

#### ZUŻYCIE

Aplikacja czystego produktu: jeden 25 kg worek MAXPATCH M wystarcza do wypełnienia ok. 12,5 l objętości (ok. 2 kg/m<sup>2</sup> na 1 mm warstwy). Aplikacja z dodaniem piasku: mieszanina składająca się z 8 kg piasku i 25 kg MAXPATCH M wypełnia ok. 20 l objętości (ok. 1,4 kg MAXPATCH M na 1m<sup>2</sup> warstwy o grubości 1 mm). Rzeczywiste wartości mogą różnić się od podanych w zależności od porowatości, tekstury i stanu podłoża – badanie wstępne przeprowadzone na miejscu robót pozwoli dokładniej określić przewidywane zużycie.

#### WAŻNE WSKAZANIA

Nie stosować na powierzchniach asfaltowych, metalowych ani pomalowanych.

Nie przekraczać zalecanej maksymalnej grubości jednej warstwy.

Inna proporcja wody, porowatość podłoża i/lub temperatura otoczenia mogą powodować nieznaczne różnice kolorystyczne na warstwie wykończeniowej.

Co do zastosowań nie wyszczególnionych w niniejszym Biuletynie technicznym i z wszelkimi pytaniami prosimy zwrócić się do działu technicznego naszej firmy.

#### PAKOWANIE

MAXPATCH M dostarcza się w 25 kg workach, standardowo w kolorze szarym, ale na życzenie dostępny jest również w kolorach: białym, czerwonym i zielonym.

### 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.peccefal.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