

Decocemic WFA Aquatic

Dekoracyjny dwukomponentowy barwiony mikrocement do wykonywania gładkiej warstwy wykończeniowej na posadzkach i ścianach w pomieszczeniach „mokrych”.

Opis produktu:

Decocemic WFA Aquatic jest dwuskładnikową, modyfikowaną polimerem zaprawą o bardzo drobnym uziarnieniu, bazującą na spoiwach hydraulicznych zawierającą odpowiednio dobrane domieszki i pigmenty, przeznaczoną do wykonywania dekoracyjnych powłok wewnątrz pomieszczeń.

Zastosowania:

Dekoracyjne powłoki na ścianach i posadzkach wewnątrz pomieszczeń

- Powłoki na meblach, półkach, itp.
- Powłoki na starych płytkach ceramicznych
- Powłoki w kuchniach, łazienkach
- Posadzki obciążonych ruchem pieszych

Dekoracyjne powłoki w sklepach, budynkach mieszkalnych, budynkach publicznych, itp.

Czas składowania:

Produkt składowany w fabrycznie zamkniętych, szczelnych opakowaniach, w odpowiednich warunkach najlepiej zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji.

Warunki składowania:

Produkt składować w fabrycznie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym pomieszczeniu, w temperaturach od +5°C do +30°C. **Chronić przed mrozem.**

INFORMACJE O APLIKACJI:

Zużycie:

Zużycie zależy od szorstkości podłoża i grubości warstwy. Orientacyjnie ~ 0,3 kg suchej zaprawy dla jednej warstwy na m². Zużycie może się różnić w zależności od stanu podłoża [porowatość, nierówności podłoża, przepuszczalność], strat podczas nanoszenia, itp.

Grubość warstwy:

Minimum 0,1 mm / Maksimum 0,5 mm

Temperatura otoczenia podczas aplikacji:

Minimum +8 °C / Maksimum +30 °C

Temperatura podłoża podczas aplikacji:

Minimum +8 °C / Maksimum +30 °C

Charakterystyka / Zalety:

- Odmierzone ilości składników
- Dobra odporność na promieniowanie UV
- Doskonała urabialność
- Wysoka przyczepność do podłoża
- Szybka aplikacja
- Przyczepność do większości materiałów budowlanych
- Doskonała estetyka i dekoracyjność
- Oddychająca

Informacje o produkcie

Skład: Modyfikowana polimerem cementowa zaprawa

Pakowanie: A: 12,5 kg B: 5 kg = 17,5 kg zestaw lub
A: 6 kg + B: 2,4 kg = 8,4 kg gotowy zestaw

Wygląd / Barwa

Składnik A: biały proszek

Składnik B: mleczna ciecz lub barwiona naabrany kolor

Decocemic Pigment: Prosimy o zapoznanie się z dostępną paletą barw

Gęstość:

Świeża zaprawa: ~ 1,75 kg/dm³

Maksymalna wielkość ziarna:

D_{max}: ~ 0,15 mm

Wytrzymałość na odrywanie:

> 1,0 MPa [28 dni]

Możliwość obciążenia:

~ 3 godziny. Podano czas orientacyjny, wpływ na czas wiązania i utwardzanie materiału mają m.in. rodzaj podłoża, grubość warstwy zaprawy a także warunki otoczenia [temperatura, wilgotność, itp.].

Przydatność do stosowania:

~ 90 minut [w temperaturze +20 °C]

Czas oczekiwania przed lakierowaniem:

Minimum 12 godzin / Maksimum 5 dni

Podano czasy orientacyjne, wpływ na czas wiązania i utwardzanie materiału mają m.in. rodzaj podłoża, grubość warstwy zaprawy a także warunki otoczenia [temperatura, wilgotność, itp.].

DECO

CEMIC

Karta Techniczna Nr. 3.AQ
05.07.2023

Decocemic WFA Aquatic

Dekoracyjny dwukomponentowy barwiony mikrocement do wykonywania gładkiej warstwy wykończeniowej na posadzkach i ścianach w pomieszczeniach „mokrych”.

STRUKTURA SYSTEMU:

Gruntowanie:

Decocemic WFA Aquatic ma dobrą przyczepność do większości podłoży. Na porowatych i chłonnych podłożach powinien być stosowany Decocemic PA 5 aby uszczelnić pory i ograniczyć wysysanie wody z zaprawy.

W przypadku podłoży ceramicznych lub szklwionych zastosowanie materiału gruntującego Decocemic PNA 5.

W przypadku innych podłoży należy skonsultować się z przedstawicielem Decocemic Sp.z o.o.

Naprawa rys i uszkodzeń podłoża, warstwa wyrównawcza:

Przed ułożeniem warstwy zaprawy dekoracyjnej Decocemic WFA Aquatic nierówności podłoża, pustki, ubytki, spoiny płytek, itp. należy wypełnić i wyrównać zaprawą Decocemic 195 Basecoat.

Warstwa dekoracyjna:

Aby osiągnąć zadawalający efekt estetyczny i dekoracyjny ułożyć dwie lub trzy warstwy Decocemic WFA Aquatic.

Na przygotowanym podłożu układa się jedną warstwę zaprawy, po jej wstępnym utwardzeniu powierzchnię nanosi kolejną warstwę mikrocementu. W razie potrzeby można stosować kilka warstw mikrocementu, tak aby uzyskać pożądany efekt dekoracyjny.

Uszczelniająca powłoka zamykająca:

Po związaniu Decocemic WFA Aquatic [po upływie min 12 godzin a przed upływem 5 dni] powierzchnię zaprawy należy uszczelnić.

Jako uszczelniające powłoki zamykające mogą być stosowane, w zależności od wymagań następujące materiały: Decocemic PS 5, Decocemic PTC 51 w wersji matowy, satynowy lub połysk lub Decocemic PTC 51 Plus jako zamknięcie antypoślizgowe.

. W przypadku stosowania innych materiałów konieczne jest przeprowadzenie aplikacji próbnych.

INSTRUKCJA APLIKACJI:

JAKOŚĆ PODŁOŻA / PRZYGOTOWANIE WSTĘPNE:

Powierzchnia musi być czysta, sucha, bez pyłu, oczyszczona z niezwiązanych cząstek, oleju, tłuszczu, zabrudzeń, powłok gipsu, materiałów pogarszających przyczepność i uniemożliwiających nasycenie wodą podłoża itp.

Podłoża cementowe muszą być oczyszczone mechanicznie za pomocą szlifowania lub inną podobną metodą, aby usunąć mleczko cementowe oraz uzyskać otwartą teksturę powierzchni.

Rozwarstwione, luźne, kruche i zniszczone fragmenty podłoża oraz słaby beton muszą zostać usunięte.

Podłoże musi być wyrównane za pomocą zaprawy Decocemic 195 Basecoat wraz z zatopioną siatką z włókien szklanych.

Glazura ze starych płytek ceramicznych musi być usunięta za pomocą szlifowania.

Kurz, zanieczyszczenia i luźne części powinny być usunięte, najlepiej za pomocą odkurzacza.

MIESZANIE:

Decocemic WFA Aquatic składa się ze składnika sypkiego i płynnego polimeru, które muszą być zmieszane w proporcjach aby możliwe było uzyskanie zaprawy o żądanej konsystencji.

Zalecany stosunek mieszania składników A i B jest 1 kg : 0,4 kg, ale może on być modyfikowany tak, aby możliwe było uzyskanie mieszanki o żądanej konsystencji. Przed rozpoczęciem mieszania zaprawy składni B [płynny polimer] dokładnie wymieszać aż do uzyskania jednolitego koloru by zapobiec osiadowaniu pigmentu na dnie opakowania.. Następnie pigment i składnik B przelać do czystego pojemnika w wybranej ilości i cały czas mieszając, wolnoobrotowym mieszadłem [~ 300 obrotów/minutę], stopniowo dodawać składnik A [proszek], aż do uzyskania żądanej konsystencji zaprawy.

Całość mieszać do uzyskania jednorodnej mieszanki, ale nie mniej niż 2 minuty.

APLIKACJA:

Po dokładnym wymieszaniu komponentów A i B w stosunku 1 kg mikrocementu : 0,4 ltr żywicy polimerowej i wyschnięciu warstwy zbrojonej

DecoCemic WFA AQUATIC można nakładać za pomocą pacy PCV lub ze stali nierdzewnej. Dla uzyskania wymaganego efektu betonu nakładamy dwie lub trzy warstwy [jeśli zachodzi taka potrzeba]. Należy używać krótkich nieregularnych pociągnięć pacą jednocześnie wygładzać powierzchnię zawsze wcierając mokre pola w częściowo wyschnięte. Używając pac ze stali nierdzewnej otrzymujemy efekt „wypalanego” mikrocementu, natomiast paca PCV pozwoli osiągnąć efekt tzw. „cieniowanego” betonu. Następnego dnia lub po upływie 12 godzin powierzchnię należy wyszlifować ręcznie lub szlifierką oscylacyjną papierem o gradacji 120 lub 150 a po dokładnym odkurzeniu zaimpregnować nanosząc wałkiem DECOCEMIC PS 5 IMPREGNAT i nałożyć następnie jedną lub dwie warstwy dwukomponentowego lakieru poliuretanowego DECOCEMIC PTC 51 w wersji mat, satyna lub połysk.

DECO

CEMIC

Karta Techniczna Nr. 3.AQ
05.07.2023

Producent: Decocemic Sp.z o.o.
ul. Cicha 17, Puławy, Polska
kontakt@decocemic.pl

+48 514 488 477

www.mikrocement.sklep.pl

Decocemic WFA Aquatic

Dekoracyjny dwukomponentowy barwiony mikrocement do wykonywania gładkiej warstwy wykończeniowej na posadzkach i ścianach w pomieszczeniach „mokrych”.

OGRANICZENIA:

- Aby osiągnąć wymaganą grubość warstw systemu, zalecane jest stosowanie jako pierwszej warstwy, zaprawy wyrównawczej Decocemic B 195 Basecoat, a następnie 2-3 warstw zaprawy Decocemic WFA Aquatic pozwalającej na osiągnięcie dekoracyjnego wyglądu i cieniowania.
- Aby umożliwić prawidłowe wiązanie i utwardzanie warstw w pomieszczeniach należy zapewnić odpowiednią wentylację.
- Zaprawa Decocemic WFA Aquatic nie powinna być narażona na stały kontakt z wodą.
- Świeżo ułożoną zaprawę Decocemic WFA Aquatic chronić przed wilgocią, kondensatem, wiatrem i deszczem do czasu położenia warstwy impregnującej oraz lakieru poliuretanowego.
- W pomieszczeniach o wysokiej wilgotności konieczne jest zapewnienie sprawnej wentylacji w celu uniknięcia tworzenia się grzyba na powierzchni zaprawy.
- Zarysowania podłoża należy naprawić przed naniesieniem zaprawy Decocemic PS 5.
- Barwa powłoki może się różnić się w zależności od warunków aplikacji i rodzaju powłoki zamykającej. W czasie utwardzania powłoki jej kolor może ulegać zmianie.
- W przypadku restrykcyjnych wymagań estetycznych, zalecane jest wykonanie próbnej aplikacji.
- Powłoki uszczelniające bazujące na poliuretanie poprawiają odcień, i mogą zmieniać estetykę zaprawy Decocemic WFA Aquatic.

PODSTAWA DANYCH:

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

NOTA PRAWNA:

Informacje, a w szczególności zalecenia dotyczące działania i końcowego zastosowania produktów Decocemic Spółka z o.o. z siedzibą w Puławach [dalej: „Decocemic”) są podane w dobrej wierze, przy uwzględnieniu aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia Decocemic i odnoszą się do produktów składowanych, przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami podanymi przez Nas. Z uwagi na występujące w praktyce zróżnicowanie materiałów, substancji, warunków i sposobu ich używania i umiejscowienia, pozostające całkowicie poza zakresem wpływu Decocemic, właściwości produktów podane w informacjach, pisemnych zaleceniach i innych wskazówkach udzielonych przez Decocemic nie mogą być podstawą do przyjęcia odpowiedzialności Decocemic w przypadku używania produktów niezgodnie z zaleceniami podanymi przez Decocemic. Użytkownik produktu jest zobowiązany do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem i zaleceniami podanymi przez firmę Decocemic. Prawa własności osób trzecich muszą być przestrzegane.

Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Decocemic Sp.z o.o., jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującym regulaminem określającym prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Decocemic dostępnym na stronie www.mikrocement.sklep.pl.

Kupujący jest także zobowiązany do zapoznania się z informacjami zawartymi w aktualnej Karcie Informacyjnej użytkowanego produktu oraz do przestrzegania postanowień lub wymagań zawartych w tych dokumentach.

Kopię aktualnej Karty Informacyjnej Produktu Decocemic dostarcza użytkownikowi na jego żądanie.

DECO CEMIC

Karta Techniczna Nr. 3.AQ
05.07.2023

Producent: Decocemic Sp.z o.o.
ul. Cicha 17, Puławy, Polska
kontakt@decocemic.pl

+48 514 488 477

www.mikrocement.sklep.pl