

Fontefloor Pu Cem Cove

OPIS Bezrozpuszczalnikowa, poliuretanowo-cementowa masa cokolowa.

CECHY PRODUKTU I ZALECANE ZASTOSOWANIE

- Materiał szybko utwardzający się.
- Do stosowania z systemami Fontefloor PU Cem.
- Praktycznie bezzapachowy

DANE TECHNICZNE

Zawartość części stałych objętościowo (%) 100%

Masa właściwa 1.75 kg/l (po zmieszaniu)

Stosunek mieszania	Fontefloor PU Cem Cove (po zmieszaniu)	Fontefloor PU Cem Cove A 0.6KG
		Fontefloor PU Cem B 0.62KG
		Fontefloor PU Cem C 8.78KG

Żywotność mieszanki (+23°C) ok. 15 minut (po zmieszaniu) w temp. ok. +20°C.

Wydajność praktyczna Wydajność na płaskim podłożu betonowym wynosi: około 1 m² przy grubości 5 mm / jednostkę 10 kg.

Uwaga: maksymalna grubość jednej warstwy wynosi ok. 6 mm.

Wydajność praktyczna uzależniona jest od porowatości powierzchni malowanej.

Czas schnięcia (w temp. +23°C) Ruch pieszy po 8 godz.
Odporność mechaniczna po 24 godz.
Odporność chemiczna po 7 dniach.

W niskich temperaturach proces schnięcia ulega wydłużeniu.

Czyszczenie narzędzi Do czyszczenia narzędzi użyć Rozcieńczalnik 1061. Narzędzia muszą być wyczyszczone natychmiast po użyciu, zanim farba zacznie wysychać.

Stopień połysku Mat. Z czasem działanie światła słonecznego ma wpływ na odcień i połysk powłoki.

Kolorystyka Red (czerwony), green (zielony), buff (żółty), grey (szary) i cream (kremowy).

Instrukcja rozcieńczania Nie należy rozcieńczać powłoki Fontefloor PU Cem Cove.

LZO LZO 2004/42/EC (kat A/j) 140 g/l (2010)
Fontefloor PU Cem Cove: max. VOC < 140 g/l

Opakowania 1,5 L

Fontefloor Pu Cem Cove

INSTRUKCJA APLIKACJI

Przygotowanie powierzchni	Przed szlifowaniem usuń smary, oleje i inne zanieczyszczenia za pomocą detergentu Maalipesu. Usuń mleczko cementowe lub stare łuszczące się warstwy farby przez szlifowanie mechaniczne, frezowanie lub piaskowanie próżniowe. Wybierz metodę najlepiej dopasowaną dla danych warunków lokalowych. Usuń wszelkie części ruchome z zagłębień i miejsc uszkodzonych. Sfazować rysy i pęknięcia przy pomocy narzędzia ściernego. Oczyszczona powierzchnię dokładnie odkurzyć. Podłoże musi być stabilne i mieć wytrzymałość na rozciąganie powyżej 1,5 MPa. Do aplikacji na jastrych cementowy: sprawdzić zgodność z producentem jastrychu wyrównawczego.
Warunki aplikacji	Wilgotność względna betonu nie powinna przekraczać 97%. Wilgotność podłoża powinna wynieść poniżej 4 % wag. Temperatura otoczenia, powierzchni i materiału nie powinny spaść poniżej +15°C podczas nakładania lub schnięcia. Wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 80%.
Mieszanie składników	Dokładnie wymieszać właściwe proporcje składnika A i B przez ok. 30 sek. przy użyciu mieszadła mechanicznego. Dodać składnik C do mieszaniny i wymieszać przez ok. 3 minuty, aż mieszanina stanie się jednorodna. Po wymieszaniu natychmiast użyć mieszaniny. Niedostateczne wymieszanie lub niewłaściwe proporcje składników spowodują nierównomierne schnięcie, osłabienie własności materiału, co może grozić ryzykiem konieczności powtórzenia całej operacji od przygotowania powierzchni po ponowną aplikację.
Gruntowanie	Do gruntowania używać nierozcieńczonego Fontefloor PU Cem Primer. Rozprowadzić mieszaninę na przygotowaną powierzchnię pionową nałożyć przy zużyciu $\pm 0,25 \text{ kg/m}^2$
Uzupełnianie ubytków	Ubytki i pęknięcia wypełnić za pomocą nierozcieńczonego Fontefloor PU Cem 2 lub lakieru epoksydowego Temafloor 400 z dodatkiem suchego, czystego piasku. Proporcje mieszania np. 1 część objętościowa żywicy epoksydowej lub Fontefloor PU Cem 2 mieszanina i 1-2 części objętości piasku o uziarnieniu $\varnothing 0,1-0,6 \text{ mm}$. W razie potrzeby przeszliować poprawione powierzchnie przed nałożeniem dodatkowej powłoki.
Warstwa nawierzchniowa	Fontefloor PU Cem Cove nakłada się na nieutwardzony Fontefloor PU Cem Primer.
Warunki przechowywania	Przechowywać w opakowaniach fabrycznych, w zadaszonych pomieszczeniach, w suchych warunkach powyżej + 5 °C i poniżej + 25 °C. Jest to szczególnie ważne dla składnika C. Chronić przed mrozem nawet podczas transportu.
BEZPIECZEŃSTWO	Zawsze należy zwracać uwagę na etykietę ostrzegawczą, znajdującą się na opakowaniu. Dodatkowe informacje o zagrożeniach i ich zapobieganiu ujęte są w kartach charakterystyki produktu. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

Powyższe informacje nie są wyczerpujące i kompletne. Dane opierają się na badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniu praktycznym i są przekazywane zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Jakość wyrobu zagwarantowana jest naszym systemem produkcji opartym na wymaganiach norm ISO 9001 i ISO 14001. Jako producent nie możemy kontrolować warunków, w jakich produkt jest używany lub różnorodności czynników, które mają wpływ na wykorzystanie i zastosowanie produktu. Nie bierzemy odpowiedzialności za szkody spowodowane użyciem wyrobu w sposób niezgodny z zaleceniami i w niewłaściwych celach. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany podanych informacji bez wcześniejszego uprzedzenia.

Produkt jest przeznaczony tylko do użytku profesjonalnego i powinien być wykorzystywany wyłącznie przez profesjonalistów, którzy mają wystarczającą wiedzę i doświadczenie w zakresie prawidłowego stosowania produktu. Powyższe informacje należy traktować jedynie informacyjnie. W zakresie dozwolonym przez przepisy prawa, producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za warunki, w których produkt jest używany ani za cele, do których produkt jest używany. Wykorzystanie produktu do celów innych niż zalecane w tym dokumencie, bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody producenta co do zasadności takiego zastosowania produktu, odbywa się na własną odpowiedzialność użytkownika.