



Instrukcja Techniczna Numer artykułu 2989

Elastoflex-Füllfarbe

Bardzo elastyczna, dobrze wypełniająca powłoka gruntująca należąca do systemu powłokowego Elastoflex.

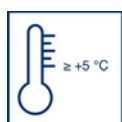
Dyspersja kopolimerów estrów kwasu akrylowego z wypełniaczami i pigmentami.



Produkt wodny



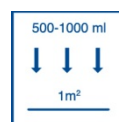
Do zastosowań zewnętrznych

Temperatura stosowania $\geq +5^{\circ}\text{C}$ 

Szpachlowanie



Malowanie pędzlem/walkiem



Ilość nakładanego materiału na jedną warstwę



Przechowywać w miejscu chłodnym, zabezpieczonym przed wilgocią i mrozem, opakowanie zamykać



Okres przechowywania

Obszary stosowania

Materiał Remmers Elastoflex Füllfarbe ze względu na swoje właściwości stosowany jest w połączeniu z preparatem impregnującym Funcosil BI i farbą Remmers Elastoflex Fassadenfarbe do wykonywania hydrofobowych, szczelnych w stosunku do dwutlenku węgla powłok ochronnych w ramach naprawy betonu. Może być stosowany zarówno na żywicznych jak i na mineralnych systemach naprawczych. Poza tym może zostać użyty jako dobrze wypełniająca powłoka gruntująca na betonie komórkowym. Nadaje się do nakładania kolejnych powłok na nośnych, mocno przylegających starych powłokach na bazie mineralnej i ze spoiwem z żywic sztucznych. Przez to można w wielu przypadkach zrezygnować z kosztownego usuwania starych powłok. Remmers Elastoflex-Füllfarbe może być także stosowany jako elastyczna warstwa gruntująca, ze zbrojeniem lub bez zbrojenia, na zarysowanych powierzchniach elewacji (grupa rys I i II wg odno-

Dane techniczne produktu

Dane techniczne w momencie dostawy

Podstawowe spoiwo:

kopolimer akrylowy sieciujący pod wpływem promieniowania UV

Pigmenty:

TiO₂

Wypełniacz:

wypełniacze mineralne

Gęstość:

ok. 1,2 g/cm³

Odczyn pH:

> 8,5

Rozcieńczalnik:

woda

Kolor:

stara biel

Dane techniczne powłoki

Faktura powierzchni:

zależy od metody stosowania

Stopień połysku:

matowy

Odporność na alkalia:

zapewniona do pH 14

śnych instrukcji BFS) na tynkach mineralnych (DIN 18550) P II (cementowo-wapienne) i P III (cementowe), patrz instrukcja WTA.

Füllfarbe wyróżnia się wysoką zdolnością przekrywania rys i dobrą zdolnością wypełniania.

Właściwości produktu

Farba wypełniająca Remmers Elastoflex Füllfarbe służy do wykonywania bardzo elastycznej powłoki międzywarstwowej w systemie Elastoflex. Materiał jest łatwy do stosowania i może być użyty w różnych zakresach zastosowań jako składnik systemu powłok elastycznych. Remmers Elastoflex

Podłoże

Podłoże musi być czyste, mocne, suche i chłonne. Należy usunąć niesprawne stare powłoki malarskie, jak również glony i mchy. Rysy >2 mm należy klinowo poszerzyć i zagruntować preparatem Remmers Grundierung SV. Po wystarczającym wyschnięciu zamknąć szpachlówką drobnoziarnistą Remmers Betofix RM nakłada-

jąc ją w razie potrzeby w kilku cyklach roboczych. Podłoże należy przygotować zgodnie z wytycznymi odnoszącymi się do powłok z farb dyspersyjnych odpornych na szorowanie i czynniki atmosferyczne. Szczególnie należy przestrzegać instrukcji BFS na temat odnośnego zakresu prac.

Sposób stosowania

Powłoka na spękanych elewacjach wykonanych z betonu i tynków mineralnych P II i P III z grupą rys wg instrukcji nr 19 Federalnego Komitetu d/s Farb i Ochrony Wartości. Gruntowanie powierzchni preparatem Remmers Grundierung SV, na betonie preparatem Funcosil BI. Zużycie materiału do ok. 0,3 l/m², zależnie od chłonności podłoża. Na całą powierzchnię nanosi się jednolicie materiał Remmers Elastoflex Füllfarbe za pomocą pędzla, wałka lub kielni ze szlachetnej stali. Jako zbrojenie wtapia się w mokrą powłokę, na całej powierzchni, siatkę zbrojącą Remmers Glasgittergewebe 5/5, czyniąc od góry, bez fałd i pęcherzy. Należy przy tym zwrócić uwagę na to aby tkaninę układać na zakładkę o szerokości co najmniej 10 cm. Jeżeli zakładki mają być niewidoczne, po wyschnięciu warstwy ze zbrojeniem można powierzchnię wyszpachlować materiałem Remmers Elastoflex Füllfarbe. Po co najmniej 24 godzinach schnięcia następuje dwukrotne pokrycie farbą Remmers Elastoflex Fassadenfarbe, odstęp między nakładaniem poszczególnych warstw farby powinien wynosić co najmniej jeden dzień.

Wskazówki

Podczas nakładania powłoki na wydzielonej powierzchni nie należy przerywać pracy. W przypadku dużych powierzchni z wieloma po-

Powyższe wskazówki zostały zestawione w naszym dziale produkcji według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta.

Wskazówki wykraczające poza zawartość tej instrukcji lub wskazówki różniące się od treści instrukcji wymagają pisemnego potwierdzenia przez zakład macierzysty. W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z wydaniem niniejszej instrukcji technicznej poprzednie tracą swoją ważność.

2989 IT 10.13

ziomami rusztowań należy nakładać materiał na wszystkich poziomach jednocześnie w celu uniknięcia śladów łączenia. Należy zawsze pracować mokre na mokre. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem, deszczem, wiatrem i temperaturami poniżej +5°C zgodnie z regulami rzemiosła. Kolejne prace wykonywać dopiero po całkowitym wyschnięciu, najwcześniej po 24 godzinach.

Wypełniająca pierwsza powłoka na betonie komórkowym

Duże uszkodzenia wypełnić masą naprawczą do betonu komórkowego zgodnie z instrukcją producenta. Zagruntować wcześniej nie zabezpieczane powierzchnie preparatem Remmers Grundierung SV lub alternatywnie preparatem Remmers Hydro-Tiefengrund. Zużycie materiału zależnie od chłonności podłoża 0,3-0,5 l/m².

Gładka powierzchnia

Nanieść materiał Remmers Elastoflex Füllfarbe wałkiem futrzanym. Zależnie od chłonności podłoża lub warunków atmosferycznych można w sposób nieograniczony rozcieńczać materiał farbą Remmers Elastoflex Fassadenfarbe. Zużycie zależnie od właściwości podłoża 0,5-0,8 l/m². Wykończyć spoiny przeciągając pędzlem. Unikać przy tym powstania skupisk materiału.

Powierzchnia z fakturą

Nanieść jednolicie materiał Remmers Elastoflex Füllfarbe wałkiem futrzanym i zależnie od wymagań nadać fakturę odpowiednim wałkiem strukturalnym. Zużycie zależnie od charakteru podłoża i wymaganej faktury 0,7-1,0 l/m². Po co najmniej 24 godzinach schnięcia następuje dwukrotne pokrycie farbą Remmers Elastoflex

Fassadenfarbe.

Narzędzia, czyszczenie

Wałek, pędzel, pędzel angielski, kielnia stalowa i rakla gumowa. Narzędzia należy czyścić wodą zaraz po zakończeniu pracy.

Rodzaj opakowania, zużycie, składowanie

Rodzaj opakowania:

Pojemniki z tworzywa sztucznego 15 l

Składowanie:

12 miesięcy w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach, w miejscu zabezpieczonym przed mrozem. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Bezpieczeństwo, ochrona środowiska, usuwanie

Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i stosowania oraz na temat usuwania i ochrony środowiska znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki produktu.

Kod produktu

M-DF02

