

Farba gruntująca HC-4

Numer karty charakterystyki:

24

Skład:

spoiwa polimerowe, pigmenty, wypełniacze, dodatki modyfikujące, środki zapobiegające biodegradacji (ochrona przeciwko pleśnionom, grzybom, algom)

Charakterystyka:

Farba HC-4 jest wodorozcieńczalną farbą gruntującą. Służy do wytwarzania adhezyjnej powłoki pośredniej na powierzchniach warstwy zbrojącej kontaktowych systemów dociepleń (ETICS) rodziny STX.THERM; na powierzchni płyt włókno-cementowych, wiórowych, drzewno-zrębowych i gipsokartonowych; tynków i mas szpachlowych, betonu, blachy, laminatów, szkła, starach okładzin i płytek podłogowych we wnętrzach i na zewnątrz pod masy ALFAFIX A, ST, TIS, ALFAFIX S2, S1 i S11 i BETAFIX S., farby rodzaju GAMADEKOR, tynki rodzaju ALFADEKOR, BETADEKOR S., a. lub AF-FLEX.

Zastosowanie:

po wyschnięciu powłoka obniża nasiąkliwość podłoża i podwyższa przyczepność nanoszonych mas, jest w szerokiej gamie odcieni

Jednostka miary:

kg

Zużycie:

0,19 – 0,35 kg/m²

Zużycie zależy od rodzaju podłoża i sposobu nanoszenia.

Wydajność:

93 m² / wiadro (25 kg) w zależności od podłoża

Wielkość ziarna:

nie wymienione

Pakowanie:

Wyrób pakowany jest do plastikowych wiaderk odnośnych po 15 kg i 25 kg.

Kodeks celny:

3209100000

Kolorystyka:

pełnej skali kolorów

Rozcieńczanie:

Konsystencja może być dostosowana przez dodanie max. 5% wody pitnej.

Podłoże:

Podłoże musi być sztywne i spójne, wolne od pyłu, tłustych plam i wszelkich nieczystości, które mogłyby obniżyć przyczepność farby. Farby nanosi się na normalne podłoża budowlane (z włączeniem bezszcelinowej warstwy zbrojącej ETICS rodziny STX.THERM. Muszą być one bezwzględnie wytrzymałe na przewidywane obciążenia i zmiany warunków lokalnych (np. na zewnątrz odporne na działanie mrozu oraz soli rozmrzających). Miejsca podłoża z niską wytrzymałością, niespójne i zanieczyszczone powinny być usunięte mechanicznie i naprawione. Płaszczyzna przed zagruntowaniem musi spełniać wymagania umożliwiające przystąpienie do dalszej obróbki powierzchniowej. Podłoża niedostatecznie równe muszą być naprawione, wyrównane ewentualnie wygładzone. Podłoża i elementy metalowe należy przed zagruntowaniem farbą HC-4 pomalować farbą antykorozyjną. W razie opracowywania powierzchniowego i klejenia na niesztynnych, a pod względem objętości niestabilnych podłożach (płyty włókno-cementowo, płyta wiórowa, gipsokarton, laminaty itd.), zwłaszcza w przypadku powierzchni narażonych na znaczne zmiany wilgotności i temperatury, należy opracować odpowiednią dla danych warunków technologię aplikacji w konsultacji z producentem.

Uwaga:

Podane informacje zostały opracowane w oparciu o aktualny stan techniki. Przedstawiają ogólne instrukcje uzyskane na podstawie naszych doświadczeń aplikacyjnych i wyników laboratoryjnych testów mas. Nie mogą jednak uwzględniać konkretnych warunków miejscowych ich aplikacji. W razie wątpliwości lub potrzeb rozwiązania specyficznych

Instrukcja technologiczna wyrobu Nr:24-

1

problemów technicznych prosimy Państwa o kontakt.

Przygotowanie mas:

Farbę gruntującą HC-4 należy przed nanoszeniem przemieszać za pomocą nasady mieszającej wiertarki. Dozwolona jest zmiana konsystencji poprzez dodanie najwyżej 5 % pitnej wody. Temperatura powietrza i podłoża podczas aplikacji powinna wynosić minimalnie +4 °C.

Okres urabialności:

nie wymienione

Nanoszenie masy:

Farbę można nanosić następującymi narzędziami: wybranymi rodzajami wałków filcowych, pędzlami dobrej jakości, płaskimi pędzlami moherowymi, bezpowietrznym urządzeniem natryskowym (umożliwiającym nanoszenie farb dyspersyjnych z zawartością wypełniaczy abrazyjnych do 0,80 mm). Farbę należy nanosić w jednej warstwie o grubości około 0,150 mm. Sąsiednie powierzchnie (okna, drzwi, poręcze, rozdzielnice itd.) należy chronić przed zanieczyszczeniem (folią, lakierem z możliwością jego usunięcia, malowaniem ochronnym itd.). Zanieczyszczone miejsca należy natychmiast wyczyścić, ponieważ usunięcie zaschniętej farby jest trudne.

Wymagania płaskości:

nie wymienione

Warunki klimatyczne podczas aplikacji:

Prace należy przeprowadzać w zakresie temperatur roboczych od +5 do +30 °C (powietrze i podłoże). Naniesioną masę musimy zabezpieczyć przed mrozem i deszczem do zupełnego wyschnięcia

Wymagania dotyczące dojrzewania podłoża:

Podłoża mineralne, w szczególności tynki i beton, muszą być dojrzałe (co najmniej 28 dni, ETICS warstwy bazowej z STX.THERM następnie co najmniej 24 godziny), zwięzłe, suche i czyste.

Bezpieczeństwo:

Farba gruntująca HC-4 nie jest płynem palnym w sensie ČSN 65 0201, nie zawiera toksycznych rozpuszczalników organicznych i nie jest klasyfikowana jako substancja niebezpieczna (preparat) w sensie ustawy Nr 356/2003 Dz. U. w obowiązującym brzmieniu.

VOC: Product category A, product subcategories d. The maximum permissible limit VOC content in the product ready to use is 130 g/l mass. Maximum VOC content in the product ready to use is 32,8 g/l mass.

Pierwsza pomoc:

Przy pracy należy chronić skórę i oczy przed zachlapaniem, nie jeść, nie pić i nie palić. Po pracy ręce należy umyć wodą z mydłem i nanieść na nie krem regenerujący. W razie przedostania się do oczu należy płukać je wodą minimalnie przez okres 15 minut. W razie spożycia należy wypłukać usta, wypić przynajmniej 0,5 l wody, nie powodować wymiotów i bezwzględnie szukać pomocy lekarskiej.

Certyfikacja:

Wyrób został certyfikowany i badany przez akredytowane laboratoria badawcze. Podczas produkcji jest kontrolowany przez laboratorium zakładowe według certyfikowanego systemu zarządzania jakością ČSN EN ISO 9001.

Przechowywanie:

Wyrób należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach chronionych przed wilgocią, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, przy minimalnej temperaturze +5 °C. Okres przechowywania wynosi 6 miesięcy od dnia produkcji. Datę produkcji podano na opakowaniu. Gęstość materiału mogą ulec zmianie przy zastosowaniu procesów fizycznych podczas przechowywania.

Likwidacja:

Likwidację resztek nienadających się do użytku wykonujemy przez zapewnienie dostępu powietrza, a po wyschnięciu zdeponowanie jako odpadu budowlanego. Użyte opakowania likwidujemy jako odpady pozostałe według obowiązującej legislatury.