

Karta techniczna

FASSADENPROTECT 510

Matowa profesjonalna farba elewacyjna do stosowania na zewnątrz



Opis produktu

Przeznaczenie:

Wysoco odporna na warunki atmosferyczne farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowej zapewniająca optymalną ochronę elewacji przed wilgocią i zanieczyszczeniami. Z powłoką ochronną zapobiegającą rozwojowi glonów i grzybów. Nie nadaje się do renowacji istniejących, elastycznych systemów elewacyjnych.

Właściwości:

- Z powłoką ochronną przed zielonym osadem
- Wysoka odporność na warunki atmosferyczne
- Wysoka przepuszczalność pary wodnej
- Niewielka skłonność do zabrudzeń
- Ochrona przed szkodliwymi substancjami zawartymi w powietrzu
- Na bazie żywicy silikonowej

Materiał bazowy:

Dyspersja na bazie poliakrylanu, emulsja żywicy silikonowej

Przechowywanie:

Przechowywać w chłodnym (nigdy poniżej 5°C), suchym i szczelnie zamkniętym miejscu. Szczelnie zamykać napoczęte opakowania.

Wydajność:

Okolo. 150 – 200 ml/m² w przypadku jednokrotnego powlekania. Na mocno strukturalnych podłożach, np. tynkach szorstkich, potrzeba więcej materiału.

Gęstość:

Okolo. 1,4-1,55 g/cm³

Wartość W zgodnie z DIN EN 1062-3:

Klasa W₂ (średnia)

Wartość Sd zgodnie z DIN EN 1062-3:

Klasa V₁ (wysoka)

Składniki:

Dyspersja kopolimeru styrenowo-akrylowego, emulsja żywicy silikonowej, Dwutlenek tytanu (w zależności od odcienia), nieorganiczne pigmenty barwne, krzemiany, węgiel wapnia, woda, spirytus mineralny, glikoleter, dodatki, środki do konserwacji błon, (benzoizotiazolinon i pirytionian cynku)
Produkt jest wyrobem poddanym obróbce zgodnie z Rozporządzeniem UE 528/2012 i zawiera 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on, terbutrynę i pirytion cynku jako substancje czynne o działaniu biobójczym.

Temperatura aplikacji:

Nie obrabiać w temperaturze otoczenia i obiektu poniżej +5°C.

Karta techniczna

Stosowanie i technika aplikacji

Barwienie/mieszanie:

Nie barwić ani nie mieszać z materiałami innego rodzaju. Odcienie są dostępne w systemie mieszania kolorów.

Rozcieńczanie:

W razie potrzeby rozcieńczyć wodą do maks. 5 %.

Czas schnięcia:

Gotowość do dalszej obróbki po ok. 12 godzinach. W zależności od właściwości podłoża. Suszenie w temperaturze +20°C i wilgotności względnej 65 %. Czas schnięcia ulega wydłużeniu w niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności.

Przygotowanie:

Podłoże musi być czyste, solidne, suche, nośne i wolne od substancji antyadhezyjnych, warstw o spieczonej strukturze, wykwitów oraz innych warstw pośrednich, które mogą zmniejszać przyczepność. Skontrolować położone już powłoki pod kątem ich nośności i właściwości przyczepnych. Całkowicie usunąć stare powłoki, które nie są nośne. Powierzchnie pokryte grzybami i glonami należy czyścić zgodnie z zaleceniami. Poziome powierzchnie chronić, rozstawiając odpowiednie konstrukcje. W przypadku narażenia na wilgoć należy zapewnić szybkie odprowadzanie wody. Należy przestrzegać wytycznych VOB część C, DIN 18363, ustęp 3. Meble, podłogi, szkło, ceramikę, kamienie naturalne, podłóże, rośliny itp. chronić folią lub włókniną. Okna, drzwi i listwy przypodłogowe należy oklejać taśmą malarską. Rozbryzgi farby należy zetrzeć wilgotną ściereczką, zanim wyschną.

Przebieg prac:

Podłoże	Podkład gruntujący	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
podłoża o zwykłej chłonności, np. Matowe powłoki farb dyspersyjnych, Tynk dyspersyjny	-	1x PROFIDUR Fassadenprotect 510, rozcieńczony do maks. 5 %.	1x PROFIDUR Fassadenprotect 510
powierzchnie mało lub niechłonne, np. Powłoki farb dyspersyjnych z połyskiem, nieuszkodzone powłoki lakiernicze, podłoża wybarwione	1x odpowiedni podkład		
silnie i nierównomiernie chłonne podłoża, np. Mury, Ściany z piaskowca, Beton, lekko piaszczyste tynki, Kruszące się powłoki farb dyspersyjnych	1x podkład PROFIDUR Tiefgrund 120		

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu umyć wodą z mydłem.

Karta techniczna

Wskazówki dotyczące natrysku (Airless):

Dysza	0,53-0,63 mm
Kąt natrysku	40° – 80°
Ciśnienie	150 barów
Rozcieńczanie	ok. 5 %

Podczas przetwórstwa wtryskowego należy przestrzegać wskazań producenta maszyny dotyczących ustawień materiału.

Stosowanie:

Ze względów technicznych na krawędzi pojemnika mogą pozostać niewielkie resztki pasty. Przed stosowaniem usunąć je pędzlem, dobrze wymieszać zawartość opakowania i sprawdzić kolor. Produkt można malować wałkiem, pędzlem lub metodą hydrodynamiczną. {50417380}

Wskazówki dotyczące przetwarzania:

Nie nakładać w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, wiatru lub deszczu. Podczas obróbki natryskiem należy nosić ochronę twarzy.

Informacja techniczna:

W przypadku stosowania kilku opakowań tego samego materiału na przylegających do siebie powierzchniach zalecamy stosowanie materiału o tym samym numerze partii lub wymieszanie wymaganej ilości. Należy zwrócić uwagę na informacje zawarte w arkuszach danych innych produktów stosowanych w systemie malarskim.

Karta techniczna

Ważne wskazówki

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa/zagrożeń:

UWAGA

- Chronić przed dziećmi.
- Unikać wdychania par cieczy.
- Unikać uwolnienia do środowiska.
- Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.
- W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/ zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/ prysznicem.
- Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonej firmy zajmującej się utylizacją odpadów niebezpiecznych lub do miejskiego punktu zbiórki materiałów niebezpiecznych.
- Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.



Dodatkowe wskazówki:

Zawiera: 1,2-BENZOIZOTIAZOL-3(2H)-ON ; TERBUTRYNA ; 2-OKTYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ON. Produkt jest wyrobem poddanym obróbce zgodnie z Rozporządzeniem UE 528/2012 i zawiera 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on, terbutrynę i pirytion cynku jako substancje czynne o działaniu biobójczym.

Utylizacja:

Do utylizacji oddawać jedynie opakowania całkowicie opróżnione z resztek produktu. Opakowania z zaschniętymi resztkami produktu mogą być traktowane jako odpady domowe lub budowlane. Opakowania z niezaschniętymi resztkami produktu oddawać do zakładu gospodarki odpadami komunalnymi. Europejski kod odpadów nr 080112 (zgodnie z AVV/VeVa).

Unijny limit zawartości LZO:

Wartość graniczna EU dla tej kategorii produktów (a/c): 40 g/l (2010). Ten produkt zawiera maks. 40 g/l VOC.

Informacje dla alergików uczulonych na izotiazolinony:

Infolinia dla alergików i informacje techniczne: 00800 73668600 (bezpłatnie).

Karta techniczna

Informacje ogólne:

Wszystkie dane i wartości są oparte na intensywnych pracach rozwojowych i wieloletnim doświadczeniu praktycznym. Nasze ustne i pisemne zalecenia odnośnie zastosowania, wydawane zgodnie z najnowszym stanem wiedzy jako wsparcie dla klientów i użytkowników, nie stanowią podstawy roszczeń prawnych. Nie zwalniają one klienta od sprawdzenia przydatności naszych produktów do przewidzianego zastosowania we własnym zakresie i na własną odpowiedzialność. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych Warunków Handlowych. Wraz z nowym wydaniem niniejszych informacji o asortymencie spowodowanym postępem technicznym wszystkie karty charakterystyki tracą swoją ważność.

FHG Farbenhandelsgesellschaft mbH, Weseler Straße 401, 48163 Münster, Deutschland, www.fhg-info.com, info@fhg-info.com