

PF 70D

Elastyczna, płynna folia uszczelniająca na bazie dyspersji tworzyw sztucznych

Wyrób budowlany wprowadzony do obrotu zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 305/2011

Właściwości:

PF 70D jest materiałem hydroizolacyjnym na bazie dyspersji tworzyw sztucznych niezawierającym rozpuszczalników. Dzięki wysokiej zawartości substancji stałych pozwala na wykonywanie powłok o dużej pozostałości suchej masy i wykazuje dobrą przyczepność do suchych i nośnych podłoży.

- Nie zawiera rozpuszczalników
- Pokrywa rysy, jest trwale elastyczny
- Łatwy i bezproblemowy w obróbce, możliwość nanoszenia wałkiem
- Charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do takich podłoży jak: tynki cementowowapienne, gipsowe i wapienne, podłoża betonowe, pustaki ceramiczne, płyty GK
- Po wyschnięciu stanowi gotowe podłoże pod wszelkie materiały wykończeniowe takie jak glazura, terakota
- Wodoszczelny

Zastosowanie:

PF 70D przeznaczony jest do wykonania elastycznych, bezszwowych uszczelnień w systemie zespolonym pod okładzinami z płytek ceramicznych i terakoty.

Preparat ten stosuje się przede wszystkim w pomieszczeniach wilgotnych i mokrych, takich jak np. natryski, łazienki, toalety, kuchnie, pralnie, itp. Może być stosowana na podłożach betonowych, jastrychach cementowych, tynkach tradycyjnych na podłożach zawierających gips (płyty GK, suche jastrychy anhydrytowe). Może być stosowana także w systemach ogrzewania podłogowego.

Dane techniczne:

kolor	niebieski
gęstość	ok. 1,3 kg/dm ³
przyczepności:	<ul style="list-style-type: none"> • początkowa > 0,5 N/mm² • po starzeniu termicznym, > 0,5 N/mm² • po cyklach zamrażania-rozmrażania > 0,5 N/mm²
wodoszczelność	brak przenikania wody
wykonanie okładziny	po całkowitym wyschnięciu (ok. 24 godzin w 20°C i wzgl. wilgotności powietrza 50%)
minimalna temperatura stosowania	+ 5°C

opakowanie	pojemnik 6 kg
składowanie	w zabezpieczonym przed mrozem miejscu, 6 miesięcy

Zużycie:

Ok. 2 kg/m² (1,5 l/m²) na 1 mm grubości suchej warstwy.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże przed nałożeniem **PF 70D** zawsze należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym, np. **TG2 10D** marki **MONOLITH**. Po 8 godzinach schnięcia gruntu można nakładać płynną folię.

Wykonanie:

PF 70D można nakładać za pomocą wałka lub pędzla na grubość ok. 0,3 ÷ 0,5 mm. Czas wysychania zależy od grubości powłoki i przyjmuje się, że powłoka o grubości 0,5 mm schnie 24 godziny. W narożnikach oraz w miejscach dylatacji, przejść rur i na krawędziach – powłokę uszczelniającą należy wzmocnić odpowiednimi taśmami i profilami uszczelniającymi. Taśmę uszczelniającą należy wklejać w świeżą pierwszą warstwę płynnej folii i przykryć drugą warstwą. Taśmy i profile nie powinny zachodzić na siebie. Nanoszenie pędzlem lub wałkiem należy wykonać dwukrotnie warstwami na krzyż. Powłoka przed nałożeniem kolejnych warstw powinna być chroniona przed uszkodzeniami mechanicznymi. Powłoka hydroizolacji musi być mechanicznie szczelna (bez prześwitów, przerw, pęcherzy powietrza, wtrąceń). Na wyschnięte podłoże można przyklejać płytki. Stosować tylko kleje klasy C2 (np. **MONOLITH FKPlus**) lub dyspersyjne.

Ważne wskazówki:

- Ilość nakładanego materiału i struktura powłoki zależne są od rodzaju obciążenia.
- W temperaturze ok. 20°C i wilgotności powietrza ok. 65% czas całkowitego wysychania warstwy 1 mm, wynosi ok. 24 godziny. W przypadku niższej temperatury i wyższej wilgotności powietrza czas wysychania może ulec zmianie.
- Nie nadaje się do stosowania w miejscach znajdujących się stale pod wodą (np. pływalnie).

Bezpieczeństwo pracy / zalecenia:

Produkt jest bezpieczny w transporcie w myśl przepisów ADR. Należy przestrzegać przepisów BHP podanych w karcie charakterystyki preparatu niebezpiecznego i na opakowaniach.

Usuwanie odpadów:

Tylko całkowicie opróżnione opakowania nadają się do ponownego przetworzenia. Resztki materiału, wysuszone, mogą być potraktowane jako odpady budowlane lub śmieci domowe.

Uwagi:

Materiał przeznaczony do profesjonalnego stosowania.

Podane przez nas informacje i wskazówki są zgodne z naszymi przekonaniem i odpowiadają naszej najnowszej wiedzy i doświadczeniom, jednak ze względu na wielostronność możliwości zastosowań nie są wyczerpujące.

W związku z tym nabywca jest zobowiązany do sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności naszych produktów do zastosowania w przewidywanym celu np. przez wykonanie próby. Odmienne zalecenia naszych pracowników wymagają formy pisemnej, aby były ważne. Obowiązują nasze Ogólne Warunki Handlowe.

Wraz z ukazaniem się niniejszej Karty Technicznej wszystkie poprzednie tracą ważność.

VISBUD-Projekt Sp. z o.o. 51-649 Wrocław, ul. Bacciarellego 8E/I, tel. (+48) 71 344 04 34