

EKOR 70

FOLIA W PŁYNIE

do wykonania hydroizolacji przeciwwilgociowych podłytkowych na budowlanych podłożach mineralnych

OPIS WYROBU

EKOR 70 to produkt na bazie wodnej dyspersji polimerów, po wyschnięciu tworzący elastyczną i szczelną powłokę izolującą. Doskonale izoluje podłoże przed wnikaniem wody, wilgoci, pary wodnej w pomieszczeniach lub miejscach tzw. mokrych takich jak kuchnie, pralnie, prysznice, łazienki itp. Obniża zagrożenie powstawania pęknięć materiałów okładzinowych, będące wynikiem różnej rozszerzalności cieplnej podłoża i okładzin, np. płytek ceramicznych. Można stosować produkt w systemach ogrzewania podłogowego oraz w styczności ze styropianem. EKOR 70 jest materiałem gotowym do użycia.

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony jest do wykonywania izolacji przeciwwilgociowych wewnątrz pomieszczeń, na podłożach mineralnych z betonu, betonu komórkowego, anhydrytów, ceramiki, silikatów oraz tynków cementowych, cementowo-wapiennych, gipsowych, a także płyt g/k, OSB, minerit, fermacell. Po wyschnięciu stanowi gotowe podłoże pod wszelkiego rodzaju materiały wykończeniowe takie jak glazura, terakota, podłogi z drewna i drewnopochodne oraz wykładziny syntetyczne. Nie używać do zastosowań zewnętrznych (np. balkony, tarasy), a także tam, gdzie woda działa pod ciśnieniem lub obciążenie wodą jest stałe (np. baseny, zbiorniki wody). Do takich zastosowań polecamy elastyczne hydroizolacje polimerowo-cementowe (ANTOL FLEX 1K, ANTOL FLEX 2K albo ANTOL FLEXISTAR) lub sztywną hydroizolację cementową z zaprawy ANTOL AQUAPROOF. Przed zastosowaniem produktu w przypadkach nietypowych wskazane są konsultacje z Działem Technicznym firmy TORGLER Polska Sp. z o.o.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być nośne, trwałe i oczyszczone z kurzu, oleju, bitumu, środków antyadhezyjnych. Nierówności wyrównać masami zgodnymi z podłożem: np. beton zaprawami EKOR 45, EKOR 48 lub ACS RINNOVA, tynki i mury zaprawą EKOR 41, EKOR 46. Wszystkie podłoża muszą być wysezonowane i mieć ustabilizowaną wilgotność. Świeżo wykonane powierzchnie np. tynku lub posadzki mogą być uszczelniane po minimum 28 dniach od czasu ich wykonania. Przed nałożeniem folii w płynie podłoże zagruntować preparatem EKOR 61 lub EKOR 61G i zostawić do wyschnięcia na minimum 8 godzin.

STOSOWANIE

Przed użyciem produkt dokładnie wymieszać. Nakładać masę obficie pędzlem lub wałkiem malarskim minimum w 2 warstwach, warstwami na krzyż. Pierwsza warstwa musi wstępnie związać (minimum ok. 4h), aby nakładać kolejną. Optymalna grubość suchej powłoki powinna wynosić ok. 1,5 ÷ 2,5mm. W narożach pomiędzy ścianami oraz ścianą a podłogą oraz w miejscach dylatacji zatopić elastyczną taśmę EKOR TU lub EKOR TPER. Przepusty uszczelnić mankietami uszczelniającymi. Do bieżącej aplikacji zaleca się przelanie części produktu do kuwety malarskiej, w takiej ilości, aby wykorzystał produkt w czasie nie dłuższym niż 30 minut. Pozostałą część produktu należy w tym czasie przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Do masy nie dodawać żadnych innych substancji. Powłoka nie stanowi ostatecznej warstwy i do czasu ułożenia na niej płytek powinna być chroniona przed uszkodzeniem mechanicznym. Narzędzia myć wodą natychmiast po ich użyciu.

Na wyschniętą powierzchnię folii (tj. po upływie minimum 24 godzin w temperaturze +20°C) można przyklejać płytki. Należy użyć w tym celu klejów typu C2 (np. TILE 350, TILE 380, TILE 425).

PRZECHOWYWANIE

Składować w chłodnym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu. Resztę produktu z otwieranego opakowania należy przelać do

mniejszego pojemnika i szczelnie zamknąć, przechowywać nie dłużej niż 3 miesiące.

Utylizacja

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

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Chronić przed dziećmi. Nosić odpowiednie rękawice ochronne. Podczas prac chronić oczy i skórę. W przypadku zanieczyszczenia oczu niezwłocznie przepłukać dużą ilością czystej wody i zasięgnąć porady lekarza.

UWAGI KOŃCOWE

Producent odpowiada za jakość wyrobu, ale nie ponosi odpowiedzialności za jego konkretne zastosowania. Stosując produkt przestrzegać zapisów niniejszej instrukcji, zasad sztuki budowlanej, odpowiednich norm oraz przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Informacje wykraczające poza zawartość niniejszej karty technicznej wymagają pisemnego potwierdzenia przez producenta. W przypadku wątpliwości kontaktować się z Działem Technicznym producenta.

DANE TECHNICZNE

| | |
|--|--|
| Kolor i postać: | jasno szara pasta |
| Minimalna grubość powłoki: | 1,5mm |
| Czas zachowania własności roboczych: | 30min |
| Zużycie: | 0,7÷1,0kg/m ² na jedną warstwę; na 2 warstwy średnio ok.1,5kg/m ² |
| Grubość 1 warstwy: 2 warstwy zalecane: | minimum 0,8mm ok.1,5 ÷ 2,5mm |
| Ilość warstw: | minimum 2 |
| Czas schnięcia: | ok. 4 godz. |
| Klejenie płytek ceramicznych: | po 24 godzinach (w temp. +20°C) |
| Zawartość wody: | ≤ 50% |
| Temperatura podłoża i powietrza podczas nakładania oraz składowania: | +5°C ÷ +30°C |
| Splywanie materiału z pionowego podłoża: | tiksotropowy – nie spływa |
| Przyczepność początkowa: | ≥ 0,5N/mm ² |
| Przyczepność po oddziaływaniu wody: | ≥ 0,5N/mm ² |
| Przyczepność po starzeniu termicznym: | ≥ 0,5N/mm ² |
| Przyczepność po cyklach zamarzania-rozmarzania: | ≥ 0,5N/mm ² |
| Przyczepność po oddziaływaniu wody wapiennej: | ≥ 0,5N/mm ² |
| Wodoszczelność: | brak przenikania |
| Zdolność do mostkowania rys: | ≥ 0,75mm |
| Opakowania – wiadra: | 1,5kg, 4,5kg, 15kg |
| Termin przydatności: | nie mniej niż 24 miesiące |

Wyrób zgodny z normą PN-EN 14891:2012, typ wyrobu: DM

Deklaracja właściwości użytkowych nr 02/2013

Niniejsza karta techniczna unieważnia poprzednie