

folia w płynie jednoskładnikowa

MOLEKO

KARTA TECHNICZNA

OPIS PRODUKTU

MOLEKO Folia w płynie – gotowa do użycia płynna folia produkowana na bazie żywicy styrenowo-akrylowej. Utwardzająca się przez odparowanie wody. Po wyschnięciu tworzy elastyczną, odporną na zawilgocenia powłokę. Zabezpiecza powierzchnię przed szkodliwym działaniem olejów, smarów, grzybów i pleśni. Po wyschnięciu tworzy elastyczną, wodoszczelną powłokę o właściwościach izolacyjnych. Posiada dobrą przyczepność do podłoża, kryje rysy podłoża. Jest łatwa w nakładaniu. Do stosowania wewnątrz pomieszczeń. Można stosować na zewnątrz pomieszczeń, przestrzegając odpowiednich temperatur powietrza powyżej +5°C w trakcie aplikacji.

ZASTOSOWANIE

MOLEKO folia w płynie przeznaczona jest do powierzchniowego bezspoinowego uszczelnienia podłoża o dużej intensywności zawilgocenia (kuchnie, łazienki, toalety, pralnie, kabiny prysznicowe) przed układaniem płytek ceramicznych. Nadaje się do wykonywania powłok przeciwwilgociowych w systemach ogrzewania podłogowego. Produkt przeznaczony jest na podłoża betonowe, tynki cementowe, cementowo-wapienne, tynki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, jastrychy.

DANE TECHNICZNE

- **Czas schnięcia jednej warstwy:** od 6 do 24 godzin
- **Liczba warstw:** co najmniej 2 warstwy
- **Zużycie na 1 warstwę:** od 0,4 do 1,0kg/m² (w zależności od rodzaju powierzchni)
- **Grubość warstwy:** od 0,4 do 0,8 mm
- **Grubość gotowej powłoki:** 1 mm
- **Początkowa wytrzymałość na rozciąganie:** $\geq 0,5\text{N/mm}^2$
- **Wodoszczelność:** nieprzepuszczalna
- **Zdolność mostkowania pęknięć w warunkach normalnych:** $\geq 0,75\text{ mm}$
- **Przyczepność pierwotna:** $\geq 0,5\text{N/mm}^2$
- **Przyczepność po zanurzeniu w wodzie:** $\geq 0,5\text{N/mm}^2$
- **Przyczepność po zanurzeniu w nasyczonej wodzie wapiennej:** $\geq 0,5\text{N/mm}^2$
- **Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania:** $\geq 0,5\text{N/mm}^2$

SPOSÓB UŻYCIA

Podłoże pod elastyczną folię uszczelniającą powinno być równe, nośne, suche, odtłuszczone i zagruntowane odpowiednim preparatem gruntującym. Powłoki słabo związane z podłożem, luźne, osypujące się cząstki należy całkowicie usunąć. Nierówności i ubytki podłoża (rzędu 5-15 mm) uzupełnić. Wszystkie podłoża pyliste, wykonane z materiałów gipsowych i pochodnych należy przeszlifować i odpylić. Folia w płynie MOLEKO produkowana jest w postaci gotowej do użycia pasty, której nie wolno łączyć z innymi materiałami. Po otwarciu zawartość opakowania dokładnie wymieszać wiertarką wolnoobrotową. Folię w płynie MOLEKO наносimy w dwóch warstwach. W pierwszej kolejności uszczelniamy szczeliny dylatacyjne, narożniki, przepusty rurowe, kratki ściekowe stosując specjalną taśmę, (np. taśmy uszczelniające MOLEKO) narożniki lub mankiety uszczelniające, wtapiając ich brzegi w zaprawę. Masę uszczelniającą rozprowadzamy na całej powierzchni twardym pędzlem, szczotką malarską lub pacą stalową intensywnie wcierając w podłoże. Kolejną warstwę наносimy po wyschnięciu poprzedniej. Folię наносimy równomiernie przy użyciu wałka lub pędzla. Czas całkowitego utwardzenia wykonanej powłoki wynosi min. 24h. Do przyklejenia okładziny ceramicznej przystąpić po całkowitym wyschnięciu folii. Nowo nałożoną powłokę hydroizolacyjną chronić przed zbyt szybkim wysychaniem. Niska temperatura i brak odpowiedniej cyrkulacji powietrza wydłużają czas wysychania folii. W trakcie przyklejania okładziny ceramicznej nie uszkodzić wykonanej powłoki hydroizolacyjnej.

PRZECHOWYWANIE I OKRES PRZYDATNOŚCI

Przechowywać w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od +5°C do +25°C. Zawartość opakowania po otwarciu użyć jak najszybciej.

Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

BEZPIECZEŃSTWO

Chronić przed dziećmi. Podczas pracy należy przestrzegać przepisów BHP, nosić środki ochrony osobistej (rękawiczki gumowe, ubranie robocze) Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie połykać. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

INFORMACJE SPECJALNE

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta.

Dystrybutor:
B plus B spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
e-mail: moleko@bplusb.pl

Producent:
IsolBau e.K.
Zur Thomas-Müntzer-Siedlung 9
02829 Markersdorf
email: info@isolbau.de

www.moleko.pl