



IZOHAN ekofolia

półpłynna folia izolacyjna

służy do powierzchniowego, powłokowego, bezspoinowego uszczelniania pomieszczeń o dużej intensywności zawilgocenia (łazienki, toalety, pralnie, farbiarnie itp.) przed układaniem płytek ceramicznych

IZOHAN ekofolia jest gotową do użycia, jednoskładnikową, ekologiczną, półpłynną folią izolacyjną.

Dane techniczne

Skład:

dyspersja tworzyw sztucznych, dodatki

Przerwa technologiczna pomiędzy nanoszeniem poszczególnych warstw:

ok. 4 h

Przyczepność do betonu:

2,31 MPa

Przyczepność do płyty kartonowo-gipsowej:

0,5 MPa

Wydłużenie względne przy zerwaniu:

510%

Temperatura stosowania:

od +5°C do +25°C

Aprobata techniczna:

ITB AT-15-3696/2005

Zużycie:

- 0,4-0,5 kg/m²/2 warstwy - słabo chłonne, zagruntowane podłoże
- 0,7-0,8 kg/m²/2 warstwy - podłoża chłonne (np. płyty gipsowo-włóknowe)

Dostępne opakowania: 3 kg, 5 kg, 10 kg

Właściwości

- tworzy bezspoinową powłokę o wysokich właściwościach izolacyjnych
- ma dobrą przyczepność do izolowanych powierzchni
- jest elastyczna i wodoszczelna
- umożliwia odparowanie wody z zawilgoconej konstrukcji (ma niski opór dyfuzji pary wodnej)
- tworzy doskonały podkład izolacyjny pod płytki ceramiczne
- jest ekologiczna - nie zawiera rozpuszczalników
- szybko schnie

Zastosowanie

- powierzchniowe, powłokowe, bezspoinowe uszczelnianie pomieszczeń o dużej intensywności zawilgocenia (łazienki, toalety, pralnie, farbiarnie itp.) przed układaniem płytek ceramicznych
- ochrona przeciwwilgociowa na powierzchniach łatwo wchłaniających wilgoć (np. płyty gipsowo-kartonowe, tynki gipsowe, płyty wiórowe itp.)
- wykonywanie powłok przeciwwilgociowych wewnątrz budynków, przyczepnych do wszelkich materiałów budowlanych takich jak: beton, tynk, jastrych, marmur, tynk gipsowy, płyty gipsowo-kartonowe
- wykonywanie powłok przeciwwilgociowych w systemach ogrzewania podłogowego

Sposób stosowania

Przed zastosowaniem **IZOHAN ekofolii** należy oczyścić podłoże z tłuszczu, starych powłok malarskich, nacieków cementowych, antyadhezyjnych środków i znajdujących się na nim luźnych części. Wszelkie ubytki należy zaszpachlować i wyrównać powierzchnie. Na suche, czyste, gładkie i wolne od przemarznięcia podłoże nakłada się dokładnie wymieszaną **IZOHAN ekofolię**. Preparat nanosi się wałkiem lub pędzlem. Na powierzchniach, które są silnie wchłaniające lub kurzące się należy uprzednio zastosować **IZOHAN ekogrun**, szczególnie istotne jest to w przypadku płyt wiórowych, nieimpregnowanych płyt gipsowo-kartonowych i gipsowo-włóknowych. Po nałożeniu i wyschnięciu warstwy gruntującej można przystąpić do aplikowania **IZOHAN ekofolii**. Wskazane jest naniesienie dwóch warstw **IZOHAN ekofolii**, a w miejscach silnie narażonych na działanie wilgoci nawet trzech warstw. Przerwy w nakładaniu poszczególnych warstw izolacji powinny wynosić co najmniej 4 godziny. Całkowity czas schnięcia wynosi ok. 12 godzin od momentu nałożenia ostatniej warstwy. Po tym czasie można przystąpić do przyklejania płytek ceramicznych.

E-304



Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą. Z chwilą wydania przez nas nowej karty technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność. Wydanie 01/09

IZOHAN Sp. z o.o. skr. pocztowa 179, 81-963 GDYNIA, ul. Łużycka 2, tel./fax (+58) 781 45 85, www.izohan.pl, info@izohan.pl

E-304

◀ Materiał po związaniu zachowuje lepkość. Jest to zaletą, bo zwiększa przyczepność kleju do glazury. W miejscach komunikacji, podczas układania płytek na posadzkach, w celu uniknięcia przyklejania do obuwia, należy podsypać kredę lub talk. Przed nanoszeniem kleju zamieść dokładnie posadzkę. W **IZOHAN ekofolię**, szczególnie wtedy, gdy łączymy powierzchnie odkształcalne z nieodkształcalnymi, należy wtapiać **IZOHAN taśmę uszczelniającą**.

Przechowywanie

Termin przechowywania w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach producenta wynosi 360 dni od daty produkcji. W suchym pomieszczeniu, temperaturze od +5°C do +25°C.

Uwagi

Związany materiał jest trudny do usunięcia. Zaleca się mycie narzędzi wodą natychmiast po każdorazowym wykorzystaniu. Stwardniałe zabrudzenia usuwać mechanicznie. Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury +23°C i 55% wilgotności względnej powietrza. Wyższe temperatury i niższa wilgotność powietrza przyspieszają, a niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza opóźniają czas obróbki i przebieg twardnienia.

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą. Z chwilą wydania przez nas nowej karty technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność. Wydanie 01/09