

IZOLEX SP. Z O.O.

83-250 Skarszewy, ul Górna 5 POLAND

Tel.: +48/58/588 22 24, 588 03 21

Tel.:/ fax: +48/58/588 03 22

e-mail: biuro@izolex.pl

www: www.izolex.pl

► Zastosowanie

Do wykonywania przeciwwilgociowych powłok uszczelniających podłogi budowlanych pod wykładziny ceramiczne wewnątrz pomieszczeń o podwyższonej wilgotności: łazienki, natryski, toalety, pralnie, piwnice, kuchnie, zmywalnie naczyń, obieralnie warzyw w obiektach zbiorowego żywienia itp.

► Właściwości

Gotowa do użycia, jednoskładnikowa, półpłynna masa o właściwościach tiksotropowych na bazie firmowo opracowanej dyspersji polimerów z dodatkiem środków uszlachetniających. Po odeschnięciu masy IZOFOL tworzy się bardzo elastyczna, szczelna, wodochronna, dobrze przylegająca do podłoża powłoka. IZOFOL jest wyrobem ekologicznym, bez żadnych środków organicznych.

► Rodzaj podłoża

Tynki cementowe, cementowo – wapienne, płyty gipsowo – kartonowe, ściany z betonu, cegieł silikatowych, bloczków gipsowych oraz z betonu komórkowego murowane na cienką spoinę, posadzki betonowe, cementowe, anhydrytowe odpowiednio wysezonowane.

► Baza

dyspersja polimerów z dodatkiem środków uszlachetniających. Wyrób nie zawiera żadnych środków szkodliwych

► Postać

niebieska

► Dozowanie

Dozowanie jest zależne od przyjętych wymagań projektowych. Zalecane dozowanie mieści się w przedziale od 1-2% w stosunku domasy użytego cementu.

► Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych. Nowe tynki i betony powinny być związane i wysezonowane. Stare warstwy o słabej przyczepności, kruche i łuszczące się usunąć. Ubytki uzupełnić zaprawą szybkowiążącą. Podłoża porowate, chłonne i słabe wzmocnić gruntem głęboko penetrującym Gruntofol. Szczeliny dylatacyjne i fugi robocze oraz połączeniowe podłogowe i ściennie należy zakryć wtopionymi w folię taśmami uszczelniającymi. Podłogowe studzienki ściekowe oraz przepusty rurowe zaopatrzyć w mankiety uszczelniające wtopione w folię.

► Kontrola jakości

Produkcja domieszki podlega ścisłej kontroli jakości wg ISO 9001:2009.

► Składowanie

W oryginalnych, nieuszkodzonych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, suchych pomieszczeniach (o temperaturze od +5°C do +30°C). Okres przydatności do użycia 12 miesięcy od daty produkcji. Produkt należy chronić przed mrozem.

► Narzędzia

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, nierdzewna paca stalowa, pędzel ławkowiec, wałek malarski

► Opakowanie

	Jednostkowe	Zbiorcze
Wiaderko	4 kg	576 kg
Wiaderko	7 kg	700 kg
Wiaderko	12 kg	528 kg
Wiaderko	25 kg	825 kg

► Warunki BHP

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, instrukcją producenta, normami i właściwymi przepisami BHP.

► Uwagi

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury 23

C i wilgotności względnej 50% - 60%. W innych warunkach czas schnięcia może ulec zmianie. Produkt chronić przed dziećmi. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić również skórę używając ubrań i rękawic ochronnych. Narzędzia i ewentualne zanieczyszczenia natychmiast zmyć wodą. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

► Warunki wykonania

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5 0C do +350C. Do masy nie dodawać żadnych substancji. Nałożoną masę chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceniem. Napoczęte opakowanie niezwłocznie

IZOLEX SP. Z O.O.
83-250 Skarszewy, ul Górna 5 POLAND
Tel.: +48/58/588 22 24, 588 03 21
Tel.:/ fax: +48/58/588 03 22

e-mail: biuro@izolex.pl
www: www.izolex.pl

► Dane techniczne

Właściwości	Jednostka	Wartość
Czas schnięcia	Godz.	około 3
Temperatura stosowania	°C	powyżej +5°C.
Ilość warstw		minimum 2
Zużycie	kg / m ²	od 0,6 do 0,9 (na 1 warstwę)
Przyczepność do betonu	MPa	>0,4
Prześlakliwość wodą przy 1 m słupa wody		brak przesiąkania

► Sposób użycia

Folia w płynie IZOFOL jest gotową masą uszczelniającą, którą przed użyciem należy dokładnie rozmieszać (wymieszać) przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego. Masę należy nakładać w minimum dwóch warstwach. Pierwszą warstwę nakładać obficie za pomocą pędzla lub wałka malarskiego starając się wetrzeć masę w podłoże. Drugą warstwę można nakładać tą samą metodą lub pacą metalową. Każda warstwa powinna przeschnąć na całej powierzchni. Przed nałożeniem kolejnej warstwy po upływie około trzech godzin należy sprawdzić stopień jej przeschnięcia (próba palcem). Na posadzkach w miejscach narażonych na zwiększone obciążenie (np. ruchem pieszym), przed nałożeniem kolejnej warstwy należy odczekać około 12 godzin. Grubość uzyskanej powłoki powinna wynosić około 1 mm. Na całkowicie przeschniętej powłoce uszczelniającej można bezpośrednio przyklejać wykładziny ceramiczne. Do przyklejania wykładzin ceramicznych stosować kleje elastyczne.