

- do wykonywania przeciwwilgociowych powłok uszczelniających podłogi budowlanych pod wykładziny ceramiczne wewnątrz pomieszczeń o podwyższonej wilgotności: łazienki, natryski, toalety, pralnie, piwnice, kuchnie, w obiektach zbiorowego żywienia, służby zdrowia, szkołach itp.
- pod wylewki na stropach wewnątrz pomieszczeń.

*Płynna  
folia uszczelniająca*



### **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, bloczków gipsowych oraz z betonu komórkowego murowane na cienką spoinę, posadzki betonowe, cementowe, anhydrytowe odpowiednio wysezonowane, płyty drewnopochodne itp.

### **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 specjalnymi zaprawami. 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.

### **SPOSÓB UŻYCIA:**

Folia w płynie Izofol jest gotową masą uszczelniającą, którą przed użyciem należy dokładnie wymieszać przy użyciu mieszadła wolnoobrotowego. Masę należy nakładać w minimum dwóch warstwach. Pierwszą warstwę nakładać obficie za pomocą pędzla lub wałka malarskiego wcierając 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 suchej powłoki powinna wynosić około 1 mm. Na całkowicie przeschniętej powłoce uszczelniającej można bezpośrednio przyklejać wykładziny ceramiczne. Do przyklejania wykładzin ceramicznych stosować kleje elastyczne.

### **WARUNKI WYKONANIA**

Prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C. Do masy nie dodawać żadnych substancji. Nałożoną masę chronić przed nadmiernym przesuszeniem i zawilgoceciem. Napoczęte opakowanie niezwłocznie zamknąć.

### **NARZĘDZIA:**

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, paca stalowa, pędzel.

## **DANE TECHNICZNE:**

- barwa	beżowa
- grubość pojedynczej warstwy	0,6 – 0,8mm
- czas schnięcia warstwy	3 – 6 godzin
- ilość warstw	minimum 2
- pozostałość suchej masy	ok. 60%
- zużycie	0,7 – 1,0kg/m <sup>2</sup> /warstwę
- temperatura podłoża i powietrza podczas stosowania	+5 - +35 <sup>o</sup> C
- metoda nakładania	pędzel, szczotka, wałek malarski
- warunki przechowywania i transportu	w suchych i chłodnych pomieszczeniach, w temperaturze powyżej +5 <sup>o</sup> C
- okres przydatności (od daty produkcji)	do 12 miesięcy
- mycie narzędzi	woda
- dokumenty odniesienia	Apr. Tech. ITB AT-15-7116/2008 , atest PZH
- wodoszczelność	min. 0,3 MPa
- wydłużenie	powyżej 300%
- max. naprężenie	ok. 1,0 MPa

## **OPAKOWANIA**

	Jednostkowe	Zbiorcze
Wiaderko	1,2 kg	454 kg
Wiaderko	4,0 kg	576 kg
Wiaderko	7,0 kg	560 kg
Wiaderko	12,0 kg	660 kg
Wiaderko	25,0 kg	825 kg

## **PRZECHOWYWANIE:**

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

## **UWAGI:**

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury 23°C ± 2°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.

## **ZALECENIA OGÓLNE:**

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

Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.  
Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.  
Skarszewy, dnia 21.03.2011.