

## Folia w płynie 2 KS

- > dwuskładnikowa
- > szybkowiążąca
- > nadaje się do szpachlowania
- > zgodna z normą EN 14891
- > odporna na promieniowanie UV



### Opis produktu

Szybkowiążąca i szybkotwardniejąca, bezspoinowa, dwuskładnikowa, trwale elastyczna hydroizolacja pod płytkowa oraz hydroizolacja podłoży mineralnych. Zachowuje elastyczność w niskich temperaturach. Do wykonywania hydroizolacji wewnątrz i na zewnątrz budynków, na powierzchni ścian i posadzek. Przeznaczona do wykonywania hydroizolacji, w tym pod okładzinami ceramicznymi w pomieszczeniach z bezpośrednim oddziaływaniem wody takich jak: natryski, kabiny prysznicowe, łazienki, toalety, kuchnie, suszarnie oraz na zewnątrz na tarasach i balkonach. Przeznaczona do użycia na betonie, jastrychu cementowym, gazobetonie, tynkach cementowych, płytach gipsowych, płytkach ceramicznych. Produktu nie należy stosować przy obciążeniu wodą pod ciśnieniem, np.: w nieckach basenowych. Odporny na klasy obciążenia wilgocią W1-W6 wg normy ÖNORM B 3407, oraz klasy obciążenia wodą A0 i B0 oraz A i B wg wytycznych ZDB, produkt zgodny z normą PN-EN 14891: Klasa CM02P. Hydroizolacja jest odporna na promieniowania UV.

Spełnia wymagania normy DIN 18534 "Uszczelnienia pomieszczeń wewnętrznych".

#### Forma dostawy:

| Pojemnik    | Opakowanie zbiorcze | Paleta |
|-------------|---------------------|--------|
| 25 KG / KKA |                     | 24     |
| 25 KG / PS  |                     | 48     |
| 12 KG / EH  |                     | 24     |

#### Przechowywanie:

Przechowywać w suchym miejscu, w temperaturze powyżej +5°C, w oryginalnym opakowaniu. Najlepiej zużyć w okresie 6 miesięcy od daty produkcji. Napoczęte opakowania szczelnie zamknąć, a ich zawartość szybko zużyć.

### Obróbka

#### Zalecane narzędzia:

Elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, paca.

## Mieszanie:

Materiał jest zapakowany zgodnie z prawidłową proporcją mieszania (Komp. A : Komp. B = 1:1). Obydwa składniki wymieszać ze sobą przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego na jednorodną, wolną od grudek masę.

## Obróbka:

Dokładnie wymieszaną masę należy nanosić równomiernie na całe podłoże za pomocą pacy lub pędzla. Warstwę uszczelniającą należy nałożyć w dwóch niezależnych cyklach roboczych nie zostawiając pustych miejsc. Na połączeniu ścian z posadzką w warstwę izolacyjną należy klejać taśmy uszczelniające DB 70. W miejscach przejść rur instalacyjnych oraz wokół krutek ściekowych klejać manszety uszczelniające. Do układania płytek ceramicznych stosować system montażowy Murexin: grunty, kleje i fugi.

## Dane techniczne

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Czas schnięcia po 1. nałożeniu | ok. 90 min.  |
| Dojrzewanie po ułożeniu        | po ok. 3 godz.   |
| Zużycie                        | ok. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm grubości warstwy<br>ok. 3,0 kg/m <sup>2</sup> na grubość łączną 2 mm |
| Grubość suchej warstwy         | min. 2 mm (2 warstwy), max. 4 mm (2 warstwy)   |
| Czas obróbki                   | ok. 60 min.  |
| Ilość warstw                   | Wymagane min. 2 warstwy  |

## Świadectwa kontrolne

### Sprawdzony zgodnie z (norma, klasyfikacja, ...)

ÖNORM B 3407  
DIN 18534  
DIN 18531-5  
DIN 18535  
EN 14891

## Podłoże

### Odpowiednie podłoża:

Folia w płynie 2 KS zalecana do stosowania na betonie, jastrychu cementowym, gazobetonie, tynkach cementowych, płytach gipsowych, płytkach ceramicznych.

Nie stosować przy obciążeniu wodą pod ciśnieniem, np. w basenach.

Podłoże powinno być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i wytycznymi. Musi być suche, mocne, nośne, nieprzemarznięte, stabilne, wolne od pyłu, kurzu, oleju, tłuszczu, bez substancji zmniejszających przyczepność i luźnych części.

### Przygotowanie podłoża:

Wrażliwe podłoża należy odpowiednio przygotować przez zagruntowanie odpowiednim preparatem gruntującym Murexin.

### Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja podpłytkowa nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

### Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.