

Hydroizolacja podpłytkowa

Hydro Basic 2K

- > dwuskładnikowa
- > elastyczna
- > spełnia wymagania normy EN 14891



Opis produktu

Hydraulicznie wiążąca, bezrozpuszczalnikowa, wodoodporna, trwale elastyczna, bezspoinowa, dwuskładnikowa hydroizolacja podpłytkowa. Do wykonywania bezspoinowych hydroizolacji pod okładzinami ceramicznymi w pomieszczeniach mokrych: natryskach, kabinach prysznicowych, łazienkach oraz na tarasach i balkonach. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Spełnia wymagania normy PN-EN 14891 oraz normy ÖNORM B 3407 w zakresie obciążenia wodą W1 - W5 oraz wymagania wytycznych do niemieckich aprobat technicznych ZDB-Merkblatt w zakresie obciążenia wodą w klasie A0 i B0.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
20 kg (A+B)		24 szt.
5 kg (A) / KKA		96 szt.
15 kg (B) / PS		54 szt.

Przechowywanie:

W suchych, nie narażonych na przemarzanie warunkach, w oryginalnych opakowaniach. Okres przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji. Składnik płynny chronić przed mrozem.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Elektryczne mieszadło wolnoobrotowe, paca zębata. Narzędzia po użyciu umyć wodą.

Mieszanie:

Materiał jest zapakowany zgodnie z prawidłową proporcją mieszania (płyn : proszek = 1 : 3) i podlega przygotowaniu w całych opakowaniach. Obydwa składniki wymieszać ze sobą przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego do uzyskania jednorodnej, wolnej od grudek masy.

Obróbka:

Dokładnie wymieszaną masę należy nanosić w warstwie o równomiernej grubości na całe podłoże za pomocą pacy w dwóch warstwach. Po wyschnięciu pierwszej warstwy należy nałożyć następną warstwę.

Przejścia instalacji wodnych i odpływów zabezpieczyć przy pomocy produktów systemowych Murexin - manszet uszczelniających Murexin DZ 35, DZ 70, kotnierzy uszczelniających. W miejscach newralgicznych np. w narożach w hydroizolacji zatopić taśmy uszczelniające Murexin DB 70. Miejsca takie jak ramy drzwi balkonowych PVC lub z drewna i inne gładkie podłoża np. metalowe uszczelnić poprzez wklejenie samoprzylepnej taśmy butylowej Murexin DBS 50, którą następnie należy pokryć hydroizolacją.

Dane techniczne

Pełna obciążalność	po ok. 4 dniach
Czas schnięcia po 1. nałożeniu	ok. 4 godz.
Zużycie	ok. 1,5 kg/m ² na grubość 1 mm (ok. 3 kg/m ² na grubość łączną 2 mm)
Grubość warstwy	całkowita: co najmniej. 2 mm (w 2 warstwach), max. 4 mm (w 2 warstwach)
Temperatura obróbki	> +5°C
Czas obróbki	ok. 1 godz.
ilość warstw	wymagane nałożenie 2 warstw
Klejenie okładzin ceramicznych	po ok. 24 godz.

Świadectwa kontrolne

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

ÖNORM B 3407

ZDB-Merkblatt

EN 14891

Podłoże

Odpowiednie podłoża:

Beton

Jastrych cementowy

Jastrych anhydrytowy

Lany asfalt

Tynk gipsowy

Tynk wapienno-cementowy

Podłoża murowane

Płyty gipsowo-kartonowe i płyty budowlane gipsowe

Beton szalunkowy

Beton komórkowy

Podłoża drewnopochodne

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

Gruntowanie:

Podłoża chłonne mineralne należy zagruntować odpowiednim preparatem gruntującym Murexin, np. gruntem penetrującym LF 1.

Perfekcyjny system

Opis:

Wyrównanie podłoża:

Zaprawa wyrównawcza Murexin AM 50

Zaprawa wyrównawcza Murexin SMW 30

Składniki systemu:

Taśmy uszczelniające DB 70

Manszety uszczelniające DZ 35 i DZ 70

Końierz uszczelniający

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.