

Podkładowa powłoka izolacyjna 111 N

- > o delikatnym zapachu
- > rozpuszczalnikowa
- > na zewnątrz budynków
- > łatwa w stosowaniu



Opis produktu

Trwale elastyczna, zawierająca rozpuszczalniki, pozbawiona wypełniaczy, nie wydzielająca szkodliwych zapachów podkładowa powłoka bitumiczna. Odporna na rozcieńczone kwasy (oprócz utleniających) i ługi do 2% stężenia. Nieodporna na działanie rozpuszczalników, olejów i tłuszczów. Do stosowania na zewnątrz budynków jako warstwa ochronna, do izolacji fundamentów (minimum 3 warstwy), jako powłoka podkładowa, gruntująca podłoże przed nałożeniem dwuskładnikowych mas bitumicznych np.: izolacji bitumicznych 2K Standard i 2K Winter oraz nakładanych na gorąco mas bitumicznych, do przyklejania folii ochronnej i pap. Nie nadaje się do stosowania jako izolacja zbiorników na wodę pitną oraz rur.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 L / BLE		16
10 L / BLE		42
5 L / BLE		72

Przechowywanie:

Temperatura powyżej +5°C, w suchych warunkach, w oryginalnych opakowaniach.
Okres przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Pędzel, wałek, szczotka dekarcka.

Obróbka:

Za pomocą szczotki dekarckiej nanieść równomierną warstwę Podkładowej powłoki izolacyjnej 111 N na odpowiednio przygotowane podłoże. Przy nakładaniu pierwszej warstwy można do produktu 111 N dodać 10% terpentyny. Szczelną powłokę uzyskuje się po naniesieniu 3 - 4 warstw Podkładowej powłoki izolacyjnej 111 N. Przerwa technologiczna pomiędzy warstwami powinna wynosić, zależnie od temperatury, od 12 do 24 godzin. Podkładową powłokę izolacyjną 111 N należy nanosić przy użyciu

szczotki dekarskiej. W przypadku nakładania pierwszej warstwy w kierunku pionowym, drugą warstwę nakładamy w poziomie. W przypadku pojawienia się wody podsiąkającej od strony podłoża, na którym wykonana jest izolacja, może dojść do powstania pęcherzy pod powłoką izolacyjną. Dlatego też przed przystąpieniem do prac należy ocenić warunki wilgotnościowe i ewentualnie wykonać zabezpieczenie przed podsiąkaniem kapilarnym od strony podłoża.

Ochrona powłoki:

Powłokę izolacyjną należy chronić przed deszczem przez co najmniej 3 godziny.

Dane techniczne

Gęstość	ok. 0,89 g/cm ³
Lepkość	ok. 65 - 85 sec. (DIN4)
Zużycie	ok. 0,15 do 0,20 kg/m ² na warstwę
Czas otwarty	po ok. 12 - 24 godzinach

Podłoże

Odpowiednie podłoże:

Stosować na powszechnie spotykanych podłożach mineralnych, również lekko wilgotnych, tj. podłożach betonowych, tynkach cementowo-wapiennych, murach, drewnie, gipsie i stali.

Nie stosować na podłożach z tworzyw sztucznych. Podłoże musi być mocne, wytrzymałe, nieprzemarznięte, nieodkształcalne, wolne od kurzu, pyłu, niezaolejone, niezatłuszczone, wolne od substancji pogarszających przyczepność i luźnych części.

Przygotowanie podłoża:

Wyrównać, wypełnić spoiny i fugi oraz ubytki w podłożu za pomocą Szpachlówki do betonu Repol BS 05 G. Zaleca się mechaniczne oczyszczenie podłoża, np. przez szczotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Kurz i pył należy usunąć, np. za pomocą sprężonego powietrza. Stalowe podłoże musi być dokładnie wyczyszczone.

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!

Systemy hydroizolacji

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.