

Technika budowlana

Podkładowa powłoka izolacyjna 111 N

(Isolieranstrich 111 N)

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



Właściwości 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.

Zastosowanie

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: Izolacja Bitumiczna 2K Standard 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.

Dane produktu

Opakowanie:

5 litrów wiadro 72 wiadra / 360 kg na palecie
10 litrów wiadro 42 wiadra / 420 kg na palecie
25 litrów wiadro 16 wiadra / 400 kg na palecie

Magazynowanie:

Powyżej +5°C w suchych warunkach, w oryginalnym opakowaniach można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: 20°C i 55% wilgotność względna powietrza

zużycie ok. 0,15 do 0,20 kg/m² na warstwę
gęstość ok. 0,89 g/cm³
lepkość ok. 65 - 85 sec (DIN4)
temp. stosowania +2°C do +40°C
kolejne warstwy po ok. 12 - 24 godz.

Badany zgodnie z

Aprobata Techniczna ITB AT-15-78931/2008

Stosowanie

Zalecane narzędzia:

Pędzel, wałek, szczotka dekararska

Podłoże:

Podłoże musi być nieprzemarznięte, mocne, nośne, stabilne i wolne od pyłu, kurzu oraz olejów i tłuszczów i wszelkich luźnych cząstek słabo przylegających do podłoża. Stosować na powszechnie spotykane, także lekko wilgotne, podłoża mineralne tj. np.: beton, tynki cementowo-wapienne, mury, jak również drewno, gips i stal nie stosować na tworzywa sztuczne,

Przygotowanie podłoża:

Wyrównać, wypełnić spoiny i fugi oraz ubytki w podłożu za pomocą Szpachli do betonu BS 05 G. Zaleca się oczyszczenie podłoża mechanicznie np. przez szczotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie. Usunąć kurz i pył np. za pomocą sprężonego powietrza. Stalowe podłoże muszą być dokładnie wyczyszczone.

Stosowanie:

Za pomocą szczotki dekararskiej nanieść równomierną warstwę Podkładowej powłoki izolacyjnej 111 N na odpowiednio przygotowane podłoże. Przy nakładaniu pierwszej warstwy można do produktu 111 N dodać 10% terpentyn. Szczelną powłokę można otrzymać po naniesieniu 3 do 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 dekararskiej. 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.

Pielęgnacja:

Powłoka po wykonaniu musi być przynajmniej przez 3 godziny chroniona przed deszczem.

111 N, ważna od: 01.06.2009, MAN, strona 1 z 2

Technika budowlana

Perfekcyjny system

Gruntowanie:

Nie wymaga

Wyrównywanie:

Szpachla Repol SM 20

Powłoka nawierzchniowa:

Ważne informacje

Przestrzegać norm, obowiązujących przepisów oraz zaleceń podanych w niniejszej karcie technicznej! Nie prowadzić prac w temperaturze niższej niż +5°C. Wysoka wilgotność oraz niskie temperatury mogą być przyczyną wydłużenia czasu wiązania. Wysoka temperatura produktu może przyczynić się do przyspieszenia wiązania. Nie dodawać żadnych obcych materiałów.

Izolacja bitumiczna 2K Standard

Bezpieczeństwo i higiena pracy

BHP: przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i usuwaniu podanych w karcie charakterystyki produktu.

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. Dla dobra naszych materiałów dołączamy ją w ramach warunków sprzedaży i dostawy. Aby zapobiegać ryzyku popełnienia błędów zawarto również określone (ograniczone) informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. Użytkownik może w przypadku niejasności przeprowadzić próbę na miejscu budowy na własną odpowiedzialność. Nie jest też zwolniony z obowiązku z fachowej obsługi i stosowania. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.