

BITUMICZNA MASA IZOLACYJNA DO IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH WODOROZCIĘCZALNA



- DO RENOWACJI I KONSERWACJI POKRYĆ DACHOWYCH
- DO WYKONYWANIA IZOLACJI PRZECIWWILGOCIOWYCH
- TWORZY ELASTYCZNĄ POWŁOKĘ
- WYSOKA PRZYZCZEPNOŚĆ DO PODŁOŻY MINERALNYCH I PAPY
- NIE REAGUJE ZE STYROPIANEM
- ODPORNA NA DZIAŁANIE SŁABYCH KWASÓW I ZASAD
- ODPORNA NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH I WODY
- WODOROZCIĘCZALNA – NIE ZAWIERA ROZPUSZCZALNIKÓW

PRYZCZEPNOŚĆ
DO PODŁOŻA



ELASTYCZNOŚĆ
POWŁOKI



ŁATWOŚĆ
APLIKACJI



ŁATWOŚĆ PRACY
DOBRE PARAMETRY
ROBOCZE



WYSOKA
PRYZCZEPNOŚĆ DO
PODŁOŻY MINERALNYCH



ODPORNA NA
DZIAŁANIE CZYNNIKÓW
ATMOSFERYCZNYCH

PRODUKT I JEGO ZASTOSOWANIE

Wodorozcieńczalna masa asfaltowo-kauczukowa. Posiada doskonałe właściwości tiksotropowe gwarantujące, że za równo przy dużych spadkach jak i wysokiej temperaturze Greinplast IBD nie spływa z powierzchni. Odporna na działanie czynników atmosferycznych, wody. Posiada doskonałą przyczepność do podłoży mineralnych oraz papy. Tworzy na powierzchni bardzo elastyczną powłokę. Stanowi barierę zabezpieczającą beton przed korozją biologiczną. Jest odporna na działanie słabych kwasów i zasad. Nie reaguje ze styropianem. Do wykonywania elastycznych bez spoinowych przeciwwilgociowych powłok izolacyjnych (podziemnych części budynków i budowli jak np. ławy fundamentowe, fundamenty itp.), renowacji i konserwacji pokryć dachowych. Można stosować na suchych i wilgotnych podłożach.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie masy (przy jednokrotnej aplikacji:	
- pokrycia dachowe	ok. 0,5 kg/m ²
- wykonywanie izolacji przeciwwilgociowej	ok. 1,5 kg/m ² /mm
Grubość związanej powłoki	min. 1mm
Czas schnięcia warstwy	około 6 godzin *
Temperatura stosowania	+5°C do +30°C
Liczba warstw	2 – 4 (min. 2)
Czas całkowitego wiązania powłoki	ok. 7 dni *
PN-B-24000:1997:	
Zawartość wody w masie:	nie więcej niż 60% (m/m)
Zdolność rozcieńczania masy wodą:	nie mniej niż 200% (V/V)
Splywność powłoki w pozycji pionowej, w czasie 5h, w temperaturze 100°C:	nie spływa
Giętkość powłoki w temperaturze -10°C, przy przeginianiu na półobwodzie klocka o średnicy 30mm:	niedopuszczalne powstawanie rys i pęknięć
Prześlakliwość powłoki przy działaniu słupa wody 1000 mm w czasie 48h:	niedopuszczalna
Czas tworzenia powłoki:	nie później niż po upływie 6h
Trwałość masy:	co najmniej 6 miesięcy
Skład	Wodna dyspersja asfaltowa zawierająca specjalnie dobrane rodzaje kauczków syntetycznych polimerów, wypełniaczy mineralnych oraz komponentów zwiększających elastyczność oraz poprawiających parametry robocze. Nie zawiera rozpuszczalników
Pakowanie	Opakowanie jednostkowe: Wiadro: 20kg, 10kg, 5kg Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 20 kg x 33 szt.
Narzędzia	Mieszarka wolnobrotowa, mieszadło koszyckowe, pędzel, kielnia, wiadro, paca zębata, paca płaska, szczotka dekarcka, pędzel, wałek malarski, urządzenie natryskowe.
Przechowywanie	Okres przechowywania w zamkniętym, nieuszkodzonym opakowaniu w temperaturze powyżej +5°C - 12 m-cy. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Produkt należy chronić przed mrozem.

* wielkość zależy od warunków temperaturowych, wilgotności powietrza, rodzaju oraz chłonności podłoża

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłożem pod Greinplast IBD mogą być podłoża mineralne oraz stare powłoki bitumiczne dyspersyjne, papy asfaltowe. Podłoża betonowe oraz mineralne powinny być wysezonowane. Niedopuszczalna jest aplikacja Greinplast IBD na podłoża zmrożone lub z istniejącymi zastoinami wody. Podłoże powinno być równe, jednorodne, nośne, czyste i pozbawione warstw antyadhezyjnych (np. olejów, pyłów itp.). Wszelkie kąty proste zewnętrzne powinny być sfazowane (zaokrąglone), a kąty wewnętrzne wyoblone – wykonać tzw. fasety. Przygotowane podłoże przed aplikacją masy należy zagruntować gruntem Greinplast IBG (rozcieńczonym z wodą w stosunku 1:9).

WYKONANIE

Produkt nakładać na zagruntowane wcześniej Greinplast IBG, w minimum dwóch warstwach za pomocą pacy zębatej, pędzla, szczotki dekarskiej lub metodą natryskową, w sposób zapewniający uzyskanie jednolitej powłoki. W celu eliminacji miejsc nieciągłości powłoki, kolejne warstwy, nakładać prostopadłe do warstwy poprzedniej (po jej związaniu) kontrolując przy tym jej grubość. Strefy narażone na pęknięcia, przejścia robocze, fasety z zapraw cementowych dodatkowo w pierwszej warstwie stosować tkaninę techniczną np. włókninę polipropylenową lub siatkę polipropylenową PP, ewentualnie stosować siatkę polipropylenową PP na całości powierzchni. Należy pamiętać o stosowaniu mankietów do wszelkiego rodzaju przejść instalacyjnych.

KONSERWACJA POKRYĆ DACHOWYCH:

Produkt nakładać na przygotowane wcześniej i naprawione podłoże, w minimum dwóch warstwach za pomocą pędzla, szczotki dekarskiej lub metodą natryskową, w sposób zapewniający uzyskanie jednolitej powłoki. Powstałe w starych pokryciach, podczas eksploatacji odspojenia i pęcherze przeciąć na krzyż i podkleić przeznaczonym do tego materiałem, niewielkie wyrwy i ubytki zalecane są również do naprawy odpowiednim materiałem izolacyjnym, powierzchnię zagruntować Greinplast IBG. W celu eliminacji miejsc nieciągłości powłoki, drugą warstwę, nakładać prostopadłe do warstwy poprzedniej (po jej związaniu) kontrolując przy tym jej grubość. Strefy narażone na pęknięcia, przejścia robocze, fasety, styki z obróbkami blacharskimi dodatkowo w pierwszej warstwie stosować tkaninę techniczną np. włókninę polipropylenową lub siatkę polipropylenową PP, ewentualnie stosować siatkę polipropylenową PP na całości powierzchni.

ZALECENIA

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania zaprawy powinna wynosić od +5°C do +30°C. Optymalna temperatura podczas aplikacji to 20°C. Produktu nie należy nakładać przy bezpośrednim nasłonecznieniu, opadach deszczu; bez stosowania zabezpieczeń ochronnych (siatki, plandeki). Warunki te, w okresie występowania niekorzystnych warunków atmosferycznych, należy utrzymać do czasu całkowitego wyschnięcia powłoki. W warunkach średnich temperatur dobowych poniżej 10°C powierzchnie izolowane osłaniać tunelem z folii i wymuszać obieg ciepłego powietrza do czasu całkowitego związania powłoki. Duża wilgotność i niska temperatura powietrza znacznie wydłużają czas wiązania. Nie należy ocieplać i zasypywać wykopu przed całkowitym związaniem powłoki. Złe przygotowanie podłoża może w skrajnych przypadkach prowadzić do obniżenia trwałości powłoki, a nawet jej odspojenia. Pod wpływem niekorzystnych warunków temperaturowo-wilgotnościowych podawane czasy obróbki mogą ulegać zmianie. Powierzchnie narażone na zabrudzenia zabezpieczyć. Narzędzia oraz ewentualne zabrudzenia przed zaschnięciem usuwać wodą. W przypadku suchych zabrudzeń używać rozpuszczalnika organicznego. Produktu nie należy stosować na papy smołowe, powierzchnie smołowane i onduline.

UWAGI

Informacje zawarte w instrukcji mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Prace wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jakość zastosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

BEZPIECZEŃSTWO

Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia. Zawiera mieszaninę poreakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr IBD - 200406

Powyższa dokumentacja dostępna po zeskanowaniu kodu QR

