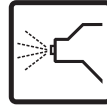
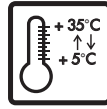


Karta Techniczna

IBD



BITUMICZNA MASA IZOLACYJNA

Wodorozcieńczalna masa do izolacji przeciwwilgociowych

PRODUKT

Wodorozcieńczalna masa dyspersyjno-asfaltowa. Doskonale właściwości tiksotropowe gwarantują, że nawet przy dużych spadkach i wysokiej temperaturze Greinplast IBD nie spływa z powierzchni. Odporna na działanie czynników atmosferycznych, wody, słabych kwasów i zasad. Posiada doskonałą przyczepność do podłoża mineralnych oraz papy.

SKŁAD

Zawiera specjalnie dobrane rodzaje kauczuków syntetycznych polimerów, wypełniaczy mineralnych oraz komponentów zwiększających elastyczność oraz poprawiających parametry robocze.

ZASTOSOWANIE

Tworzy na powierzchni bardzo elastyczną powłokę. Doskonala do renowacji i konserwacji pokryć dachowych, zabezpieczania przed wilgocią podziemnych części budynków i budowli jak np. ławy fundamentowe, fundamenty itp. Idealna do wykonywania bez spoinowych pokryć dachowych zbrojonych tkaninami technicznymi. Greinplast IBD można również stosować jako pod posadzkowa izolacja piwnic, garaży, tarasów, balkonów oraz po rozcieńczeniu do gruntowania stropów na gruncie w pomieszczeniach piwnicznych i garażach itp.

PRZECHOWYWANIE

Okres przechowywania w zamkniętym, nie uszkodzonym opakowaniu w temperaturze powyżej +5°C - 12 m-cy. Otwarcie opakowania może ten czas znacznie skrócić. Produkt należy chronić przed mrozem.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Wiadro: 20kg, 10kg, 5kg
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 500kg

BEZPIECZEŃSTWO

S2 Chronić przed dziećmi. S37 Unikać zanieczyszczenia skóry.

DANE TECHNICZNE

HYDROIZOLACJA:

Orientacyjne zużycie masy (przy jednokrotnej aplikacji)	0,8 – 1,2 kg/m ²
Czas schnięcia warstwy	ok. 6 godzin *
Pełna wytrzymałość	ok. 7 dni *
Temperatura stosowania	+5°C do +35°C
Ilość warstw	min. 2

*wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

GRUBOŚĆ POWŁOKI IZOLACYJNEJ PO WYSCHNIĘCIU:

Izolacja lekka (przeciwwilgociowa)	1,0 mm/2,4 kg/m ²
------------------------------------	------------------------------

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, pędzel, kielnia, wiadro, paca zębata, paca płaska.

WYKONANIE

Przygotowanie podłoża:

1. Podłoże musi być zwarte, nośne, wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Podłoża betonowe oraz tynki mineralne należy wysezonować. Odspojone i łuszczące się tynki usunąć. Wszelkie ubytki i zagłębienia w powierzchniach uzupełnić. Nie dopuszczalne jest występowanie zastoin wodnych, zmrożeń, oszronień. Ściany Fundamentowe powinny zostać otynkowane, ostre krawędzie usunąć. Kąty, styki ścian z ławą fundamentową wyłagodzić wykonując tzw. fasetę. Przed nałożeniem Greinplast IBD powierzchnię zagruntować Greinplast IBG.

2. W przypadku konserwacji starych pokryć dachowych oraz wykonania bezspoinowych pokryć dachowych z powierzchni usunięte muszą zostać wszelkie zanieczyszczenia i luźne części starej papy. Powstałe w starych pokryciach, podczas eksploatacji odspojenia i pęcherze przeciąć na krzyż i podkleić Greinplast IBR, niewielkie wyrwy i ubytki w pokryciu wypełnić Greinplast IBR Powierzchnię zagruntować Greinplast IBG.

Karta Techniczna

IBD

Przygotowanie masy:

Przed rozpoczęciem aplikacji preparat dokładnie wymieszać do uzyskania jednorodnej masy. Rozcieńczenie z wodą w stosunku 1:2 tylko w przypadku gruntowania stropów na gruncie w pomieszczeniach piwnicznych lub garażach.

Nanoszenie:

Do właściwych prac można przystąpić po odpowiednim przygotowaniu podłoża.

1. Hydroizolacje fundamentów, podposadzkowe tarasów, balkonów, piwnic, garaży itp.

Greinplast IBD nanosić minimum w dwóch warstwach (kolejną nakładać po wyschnięciu poprzedniej). Kąty (styki sąsiadujących powierzchni wyłagodzić stosując tzw. fasetę), a następnie wzmocnić pasami z tkaniny technicznej wtapiając ją w masę. Odczekać kilka dni aby resztki wilgoci odparowały z całej grubości powłoki. Przy obsypywaniu ziemią należy zachować ostrożność, aby nie spowodować uszkodzeń mechanicznych wykonanej powłoki (którą można zabezpieczyć przyklejając warstwę styropianu za pomocą kleju Greinplast IBS lub Greinplast IBR.)

2. Konserwacja pokryć dachowych papowych.

Na odpowiednio przygotowane podłoże w minimum dwóch warstwach nanosić Greinplast IBD (kolejną nakładać po wyschnięciu poprzedniej). Na styku dachu z kominem lub inną powierzchnią powłokę wzmocnić pasami z tkaniny technicznej wtapiając ją w masę. Na ostatnią nałożoną warstwę masy należy zastosować posypkę mineralną. Pozwoli to na znaczne przedłużenie żywotności wykonanej powłoki.

3. Bezspoinowe pokrycia dachowe:

3.1. Pierwszą warstwę Greinplast IBD nanieść równomiernie na całą powierzchnię dachu.

3.2. Drugą warstwę Greinplast IBD nanosić, rozkładając wcześniej na powierzchni siatkę z polipropylenu. Zakład siatki powinien wynosić 10 cm.

3.3. Trzecią warstwę nanosić po wyschnięciu poprzedniej. Masę rozprowadzać pasami o szerokości tkaniny technicznej. Na świeżą powłokę położyć tkaninę i wcierać Greinplast IBD tak, aby tkanina została nią przesiąknięta. Należy zwrócić uwagę na równomiernie rozprowadzenie Greinplast IBD (pamiętać o zakładzie tkaniny ok. 10 cm)

3.4. Czwartą warstwę nakładać po wyschnięciu poprzedniej i należy przy tym zastosować posypkę mineralną. Pozwoli to na znaczne przedłużenie żywotności wykonanej powłoki.

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania zaprawy powinna wynosić od +5°C do +35°C. Optymalna temperatura podczas aplikacji to 20°C. 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. Informacje zawarte w KT mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczący sposób obniżyć jego jakość. W przypadku połączenia z wyrobami innych producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA - INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE:

Typowe podłoża mineralne wykonane z ogólnie dostępnych materiałów budowlanych

- Podłoże nośne:

Nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą wyrównującą Greinplast JWF lub Greinplast ZWF. Po wyschnięciu zaprawy zagruntować całą powierzchnię gruntem Greinplast IBG

- Podłoże osypliwe i słabo przyczepne części podłoża należy usunąć, a nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą wyrównującą Greinplast JWF lub Greinplast ZWF. Po wyschnięciu zaprawy zagruntować całą powierzchnię gruntem Greinplast IBG

Podłoża betonowe

-Nierówności i wgłębienia wyrównać zaprawą wyrównującą Greinplast JWF lub Greinplast ZWF.

- Podłoże wysezonowane zagruntować gruntem Greinplast IBG

Podłoża z widocznymi wykwitami solnymi.

Wykwity solne należy usunąć mechanicznie, następnie powierzchnię zagruntować Greinplast IBG

Powierzchnie brudne, zatłuszczone

Zmyć wodą z dodatkiem koncentratu Greinplast AP. Szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu i pozostawić do całkowitego wyschnięcia. Następnie powierzchnię zagruntować Greinplast IBG

Powierzchnie z widoczną biokorozją (algi, grzyby, itp.)

Zmyć za pomocą urządzenia wysokociśnieniowego wodą z dodatkiem koncentratu AP. Następnie zdezynfekować preparatem Greinplast AG. Szczegółowe informacje podano w karcie technicznej preparatu opisany sposób postępowania pozwala na usunięcie skutków, nie eliminuje przyczyn powstawania biokorozji. Następnie powierzchnię zagruntować Greinplast IBG.

Karta Techniczna

IBD

Papy	<ul style="list-style-type: none">- Z powierzchni usunięte muszą zostać wszelkie zanieczyszczenia i luźne części starej papy.- Powstałe w starych pokryciach, podczas eksploatacji odspojenia i pęcherze przeciąć na krzyż i podkleić Greinplast IBR, niewielkie wyrwy i ubytki w pokryciu wypełnić Greinplast IBR Powierzchnię zagruntować Greinplast IBG
Inne podłoża nie ujęte w niniejszej instrukcji	Przygotowanie należy skonsultować z Działem Doradztwa Technicznego

NORMY, ATESTY, ŚWIADECTWA

Posiada Atest Higieniczny nr HK-B-0542-01-2011
Na produkt wystawiono DZ nr IBD-0413 z dnia 15.04.2013
Karta charakterystyki KCh IBD z dnia 08.05.2013