

GREINPLAST IBG BITUMICZNY PREPARAT GRUNTUJĄCY

wodorozcieńczalna emulsja gruntująca



PRODUKT

Głęboko penetrująca, wodorozcieńczalna emulsja asfaltowo-lateksowa. Greinplast IBG tworzy na powierzchni bardzo elastyczną powłokę szczepną. Emulsja jest odporna także na słabe kwasy i zasady.

SKŁAD

Drobnocząsteczkowa, wodorozcieńczalna bitumiczna emulsja anionowa, modyfikowana kauczukiem syntetycznym o dużej zawartości asfaltu i żywic w postaci koncentratu. Zawiera specjalnie dobrane rodzaje kauczuków syntetycznych, żywic lateksowych drobnocząsteczkowych oraz komponentów zwiększających wsiąkanie i elastyczność oraz poprawiających parametry robocze. Nie zawiera rozpuszczalników.

ZASTOSOWANIE

Po rozcieńczeniu z wodą jako warstwa gruntująca do podłoży nasiąkliwych i nie nasiąkliwych pod właściwe izolacje wykonane z mas bitumicznych: Greinplast IBM, Greinplast IBD, Greinplast IBS i pap termozgrzewalnych. Można stosować w kontakcie ze styropianem jak również na wilgotne podłoża, do gruntowania podłoży na zewnątrz obiektów budowlanych oraz wewnątrz budynków pod piwnice, garaże z wyłączeniem pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi, w branży żywnościowej oraz do materiałów smołowych. Typowe podłoża to podłoża cementowe, cementowo-wapienne, beton, cegły, bloczki gipsowe, beton komórkowy, płyty drewnopochodne (cementowo-wiórowe, OSB, MDF), papy, powłoki bitumiczne.

PAKOWANIE

Opakowanie jednostkowe: Wiadro: 5kg, 3kg, 1kg
Opakowanie zbiorcze: Paleta foliowana: 500kg

NARZĘDZIA

Mieszarka wolnoobrotowa, mieszadło koszykowe, pędzel, szczotka wałek malarski.

WYKONANIE

Przygotowanie podłoża: Podłoże musi być zwarte, nośne, wolne od kurzu, brudu, wykwitów solnych, biokorozji, resztek organicznych, substancji zmniejszających przyczepność. Odspojone i łuszczące się farby, tynki, ostre krawędzie usunąć. Wszelkie ubytki i zagłębienia w powierzchniach uzupełnić. Z płyt drewnopochodnych należy usunąć warstwę zabezpieczającą (parafinę lub inne warstwy antyadhezyjne), a następnie odpylić. Podłoże nie może być zmrożone. Nie dopuszczalne jest występowanie zastoju wodnych. Podłoża betonowe oraz tynki mineralne należy wysezonować. Przygotowanie roztworu: Przed rozpoczęciem gruntowania preparat rozcieńczyć zgodnie z zaleceniami i wymieszać do uzyskania jednorodnej masy. Sugerowane rozcieńczenie (Greinplast IBG - woda).

-roztwór 1:9 – gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Greinplast IBM, Greinplast IBS i Greinplast IBD

-roztwór 1:4 – gruntowanie podłoża pod przyklejanie materiałów termoizolacyjnych za pomocą Greinplast IBS, Greinplast IBM lub oraz papy asfaltowej i termozgrzewalnej.

Nanoszenie gruntu:

Grunt nanosić za pomocą pędzla, szczotki, lub natryskiem w jednej, równej warstwie. Ilość warstw uzależniona jest od chłonności podłoża. W przypadku bardzo chłonnych podłoży aplikację można powtórzyć.

BEZPIECZEŃSTWO

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Postępować zgodnie z Kartą Charakterystyki.

DANE TECHNICZNE

Orientacyjne zużycie roztworu (przy jednokrotnej aplikacji)	0,2-0,3 kg/m ²
Czas schnięcia warstwy	ok. 3 godzin *
Temperatura stosowania	+5°C do +35°C
Ilość warstw	min. 1
Zawartość LZO dopuszczalna (kat.A/i/typ FW): max 140 g/l	≤140g/l
PN-B-24002:1997, PN-B-24002:1997/Ap1:2001:	
Wygląd zewnętrzny w temperaturze 23°C:	jednorodna ciecz koloru brązowego, niedopuszczalna jest obecność zanieczyszczeń i grudek asfaltu
Zawartość wody w emulsji:	nie więcej niż 50% (m/m)
Zdolność rozcieńczania emulsji wodą:	nie mniej niż 300% (V/V)
Zawartość nie zemułgowanego asfaltu:	nie więcej niż 1,2% (m/m)
Czas tworzenia powłoki:	nie później niż po upływie 6h
Splywność powłoki z papy w pozycji pionowej w temperaturze 75°C w czasie 5h:	nie spływa
Prześlakliwość powłoki przy działaniu słupa wody 500mm w czasie 24h:	niedopuszczalna
Trwałość emulsji:	co najmniej 3 miesiące

*wielkość zależy od warunków temperaturowych, rodzaju oraz chłonności podłoża

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, oraz długotrwałym oddziaływaniem wysokich temperatur, słońca.

NORMY, ATESTY, SWIADECTWA

Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr IBG – 180801

ZALECENIA I UWAGI

Temperatura podłoża i otoczenia w trakcie prac i wysychania gruntu powinna wynosić od +5°C do +35°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. Kolejne warstwy nakładać bezpośrednio po związaniu warstwy gruntującej, nie dopuszczać do zabrudzenia, zakurzenia warstwy gruntu. W przypadku podłoży bardzo chłonnych dopuszcza się naniesienie drugiej warstwy gruntu. Złe przygotowanie podłoża może prowadzić do obniżenia trwałości powłoki, a w skrajnych przypadkach nawet do 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. 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.