

Dysperbit® GRUNT



- Emulsja anionowa, asfaltowo-lateksowa, wodna
- Koncentrat do gruntowania pod powłoki bitumiczne oraz papy zgrzewalne

Dysperbit® GRUNT jest drobnocząsteczkową, wodorozcieńczalną bitumiczną emulsją anionową w postaci koncentratu modyfikowaną kauczukiem syntetycznym o dużej zawartości asfaltu i żywic. Do stosowania na suche jak i na wilgotne podłoża. Dodatek żywicy i kauczuku powoduje powstanie elastycznej, bardzo silnie związanej z podłożem warstwy.

Może być stosowana w bezpośrednim kontakcie ze styropianem.

CECHY PRODUKTU

- Bardzo wydajny (do 40 m² powierzchni z 1 kg koncentratu)
- Głęboko penetrujący
- O bardzo dobrej przyczepności do podłoża
- Do stosowania na podłoża suche i wilgotne
- Odporny na substancje agresywne naturalnie zawarte w gruncie
- Bezpieczny w kontakcie z płytami EPS i XPS

ZASTOSOWANIE

Dysperbit® GRUNT przeznaczony jest do wykonywania warstw gruntujących pod masy bitumiczne wodorozcieńczalne np. Dysperbit Dn, Styrbit 2000 do wykonywania warstw gruntujących dla powłok na bazie rozpuszczalników np. Styrbit 2000-K, Arborex-Aqua Stop i pap zgrzewalnych.

DOKUMENTY ODNIESIENIA

- PN-B-24002:1997+ Ap1: 2001

DANE TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temp. 23°C	Jednorodna ciecz koloru brunatnego, niedopuszczalna jest obecność zanieczyszczeń i grudek asfaltu
Zdolność rozcieńczania emulsji wodą	Nie mniej niż 300% (V/V)
Zawartość wody w emulsji	Nie więcej niż 50% (m/m)

Splywność powłoki w pozycji pionowej w czasie 5 h, w temp. 75°C

Nie spływa

Zawartość niezemulgowanego asfaltu

Nie więcej niż 1,2% (m/m)

Prześlakliwość powłoki przy działaniu słupa wody 500 mm w czasie 24 h

Niedopuszczalna

Czas tworzenia powłoki

Nie później niż po upływie 6 h

Trwałość emulsji

Co najmniej 3 miesiące

Zużycie:

- jako grunt pod powłoki (w rozcieńczeniu wodą 1:9)	0,15–0,3 l roztworu/m ² /warstwę
- jako grunt pod papy zgrzewalne (w rozcieńczeniu 1:4)	(0,015 – 0,03 kg koncentratu) 0,15–0,3 l roztworu/m ² /warstwę (0,03–0,06 kg koncentratu)

Temperatura podłoża i powietrza podczas stosowania

Od +5°C do +35°C

Czas schnięcia warstwy

Ok. 3 godzin

Pozostałość suchej masy

Ok. 70% (dla koncentratu)

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Typowe podłoża to podłoża cementowe, cementowo-wapienne, beton, cegły, bloczki gipsowe, beton komórkowy, płyty drewnopochodne (OSB, MDF), papy, powłoki bitumiczne i inne podłoża budowlane. Podłoże musi być równe, związane, wysezonowane, nośne, wolne od zanieczyszczeń i środków antyadhezyjnych. Podłoże nie może być zmrożone. Wszelkie narożniki zewnętrzne przed gruntowaniem zaokrąglić, narożniki wewnętrzne wyoblić za pomocą produktu IZOHAN renobud R-103/R-104 (na podłożach mineralnych). Ściany murowane w przypadku nierówności wyrównać. Stare warstwy o słabej przyczepności, kruche, łuszczące się usunąć. Ubytki w podłożu wyrównać za pomocą produktów z serii IZOHAN renobud R.

Z płyt drewnopochodnych należy usunąć warstwę zabezpieczającą (parafinę lub inne warstwy antyadhezyjne). Z powierzchni po czyszczeniu należy usunąć pył i inne luźne cząstki (odpylić). Podłoże powinno być porowate. Podłoża gładkie zmatować. Jakość podłoża ma ogromne znaczenie dla przyczepności kolejnych warstw hydroizolacyjnych. W przypadku nierówności podłoża wyraźnie wzrasta zużycie materiałów powłokowych.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Przed przystąpieniem do wykonania roztworu **Dysperbit® GRUNT** ocenić potrzebną ilość koncentratu uwzględniając zużycie roztworu przy odpowiednim rozcieńczeniu wodą (patrz tabela „DANE TECHNICZNE”) oraz przeznaczoną do gruntowania powierzchnię. W przypadku podłoży bardzo chłonnych gruntować dwukrotnie. Przygotować tylko niezbędną ilość roztworu. Do odpowiedniej wielkości czystego naczynia wlać niewielką ilość wody (około 5% założonej ilości) i włożyć potrzebną ilość koncentratu. Wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym i po uzyskaniu jednorodnej konsystencji wlać resztę wody nadal mieszając przez około minutę. Do rozcieńczania używać czystej, chłodnej wody. Tak przygotowany roztwór nadaje się do aplikacji.

WYKONANIE

Roztwór **Dysperbit® GRUNT** nanosić równomiernie na podłoże w jednej warstwie, szczotką, pędzlem, wałkiem malarskim dobrze wcierając w podłoże lub urządzeniem natryskowym. W przypadku podłoży bardzo chłonnych nanieść dwie warstwy gruntu. Warstwy hydroizolacji powłokowej nakładać bezpośrednio po związaniu (wyschnięciu) **Dysperbit® GRUNT**.

WARUNKI WYKONANIA

Temperatura podłoża i powietrza podczas prowadzonych prac powinna wynosić od +5°C do +35°C. Świeżo zagruntowane podłoże chronić podczas schnięcia przed deszczem, silną mgłą i mrozem. Nakładanie kolejnych powłok hydroizolacyjnych wykonywać bezpośrednio po związaniu gruntu, nie dopuszczać do zabrudzenia warstwy gruntu przez kurz i inne środki antyadhezyjne. Niska temperatura oraz wysoka wilgotność powietrza i podłoża znacznie wydłuża czas wiązania gruntu.

Dysperbit® GRUNT nie stosować w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi.

NARZĘDZIA

Mieszadło wolnoobrotowe, pędzel, szczotka, wałek malarski, urządzenie natryskowe.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia w czasie i po zakończeniu prac myć wodą i pozostawić do wyschnięcia. W przypadku zaschnięcia masy czyścić z użyciem rozpuszczalników organicznych. Urządzenie natryskowe czyścić natychmiast po zakończeniu prac zgodnie z zaleceniami producenta urządzenia.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Dysperbit® GRUNT przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Podczas przechowywania i transportu nie dopuszczać do przemrożenia produktu oraz długotrwałego narażenia na oddziaływanie wysokich temperatur.

OPAKOWANIA

Wiadro plastikowe 1; 3; 5; 10; 20 kg

UWAGI

- Prace prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi, instrukcją producenta, normami i właściwymi przepisami BHP.
- Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej wymagane podczas prac z produktami bitumicznymi.
- Produkt chronić przed dziećmi. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem.
- Przed użyciem zapoznać się ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. W przypadku wątpliwości skontaktować się z producentem.
- Wszystkie parametry techniczne podane w niniejszej karcie technicznej podane zostały dla temperatury powietrza 23°C±2 °C i wilgotności powietrza około 55%. W innych warunkach czas schnięcia może ulec znacznym zmianom.
- Podane w niniejszej karcie zużycie produktu zależy od chłonności podłoża.
- Okres przydatności wyrobu wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

ZALECENIA OGÓLNE

Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Prawdowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli. Ani Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione wskutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu.

Pracownicy firmy upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.