

DYSPERBIT® Dn



Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa

DYSPERBIT Dn jest gotową do użycia, niezawierającą rozpuszczalników, dyspersyjną masą asfaltową modyfikowaną kauczukiem przeznaczoną do wykonywania hydroizolacji przeciwwilgociowych oraz gruntowania pod właściwą warstwę bitumiczną.

CECHY PRODUKTU

- Nie reaguje ze styropianem i jego wszelkimi odmianami
- Do stosowania na suche i lekkowilgotne podłoża
- Wygodny w stosowaniu
- Tikotropowy
- Odporny na związki i substancje agresywne zawarte w opadach atmosferycznych i gruncie
- Możliwa aplikacja ręczna lub metodą natryskową

DANE TECHNICZNE

Barwa	ciemno brunatna (po związaniu czarna)
Gęstość	1,00 – 1,10 g/cm ³
Ilość warstw	2 – 4
Grubość związanej powłoki	minimum 1mm
Zużycie	0,2 kg/m ² przy gruntowaniu 0,5 kg/m ² /na warstwę przy pokryciach dachowych 1,5 kg/m ² /mm przy izolacji przeciwwilgociowej
Temperatura podłoża i otoczenia podczas nakładania	od +5°C do +30°C
Czas tworzenia powłoki	około 6 godzin
Metoda nakładania	szczotka dekarcka, natrysk

Uwaga: deklarowane właściwości użytkowe wynikające z polskiej normy są zawarte w Krajowej Deklaracji Właściwości Użytkowych www.izohan.eu

ZASTOSOWANIE

- Wykonywanie hydroizolacji przeciwwilgociowych fundamentów.
- Gruntowanie podłoża (po rozcieńczeniu wodą), przed położeniem mas bitumicznych PMBC (KMB) i pap zgrzewalnych.
- Konserwacji pokryć dachowych z pap asfaltowych
- Jako element systemu przy wykonywaniu hydroizolacji posadzek na gruncie w garażach i piwnicach.
- Do podziemnych części obiektów mostowych i tuneli.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłożem pod masę **DYSPERBIT Dn** mogą być wszelkie znane podłoża mineralne, stare dyspersyjne powłoki bitumiczne, a także papy asfaltowe i gonty bitumiczne. Podłoża betonowe musi być wysezonowane, pozbawione szronu, lodu, niezmrożone, równe, jednorodne, nośne, wolne od luźnych elementów, czyste i pozbawione warstw antyadhezyjnych. Mury muszą być pełnospoinowe. Na ściany nierówne, z elementów małogabarytowych należy nanieść tynk wyrównawczy. Wszelkie kąty proste zewnętrzne powinny być sfazowane, a kąty wewnętrzne wyoblone - wykonać fasety z zaprawy IZOHAN RENOBUD R-103 (na podłożach mineralnych) lub masą asfaltową HYDROLEX 2E lub STYRBIT 2000 na podłożach asfaltowych, papach.

Przygotowane podłoża przed aplikacją masy należy zagruntować produktem **DYSPERBIT Dn** rozcieńczonym wodą w stosunku 1:1 (podłoża nasiąkliwe) lub Dysperbit Grunt rozcieńczonym wodą w stosunku 1:9 (podłoża trudnonasiąkliwe).

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

DYSPERBIT Dn w opakowaniu jest gotowy do stosowania, jednak przed użyciem należy produkt wymieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego do uzyskania jednorodnej masy. Na powierzchni przechowywanego produktu w opakowaniu może wydzielić się woda, którą należy wmixować podczas przygotowywania produktu do użycia. Nie świadczy to o wadzie czy złej jakości produktu.

SPOSÓB STOSOWANIA

■ Wykonywanie izolacji przeciwwilgociowej ścian fundamentowych

DYSPERBIT Dn należy nakładać w minimum dwóch warstwach za pomocą pędzla, szczotki dekarskiej lub metodą natryskową na uprzednio przygotowane i zagruntowane podłoże. Kolejne warstwy nakładać prostopadłe do warstwy poprzedniej. Dzięki temu eliminuje się przypadkowe nieciągłości powłoki. Grubość warstwy należy kontrolować poprzez kontrolę zużycia materiału. Przed nałożeniem kolejnej warstwy poprzednia warstwa musi związać. Duża wilgotność i niska temperatura powietrza znacznie wydłuża czas schnięcia.

Zaleca się zbroić tkaniną techniczną (np. włókniną polipropylenową lub siatką polipropylenową) wszelkie przejścia robocze, fasety z zapraw cementowych czy też inne strefy narażone na niekontrolowane pęknięcia, (ewentualnie stosować siatkę polipropylenową na całości powierzchni). Tkaniny techniczne wklejać w pierwszą warstwę powłoki. Należy pamiętać o stosowaniu mankietów uszczelniających do uszczelniania wszelkiego typu przejść instalacyjnych. Uszczelnienie przejść instalacyjnych za pomocą niniejszego produktu jest jedynie izolacją powłokową wspierającą uszczelnienia systemowe.

Czas całkowitego związania powłoki wynosi około 7 dni.

Prace prowadzić w temperaturze podłoża i powietrza od +5°C do +30°C. W warunkach średnich temperatur dobowych poniżej +10°C powierzchnie izolowane osłaniać tunelem z folii lub innego materiału i wymuszać obieg ciepłego powietrza pod tunelem do czasu całkowitego związania powłoki.

Nie należy zasypywać wykopu przed całkowitym związaniem powłoki. Powłokę przed uszkodzeniami mechanicznymi chronić np. płytami ocieplającymi. Nie stosować bezpośrednio na powłoce folii kubełkowej (wyjątkiem może być folia kubełkowa ze zintegrowaną geowłókniną).

■ Konserwacja pokryć dachowych z pap asfaltowych

Przed przystąpieniem do konserwacji pokrycia papowego stare podłoże należy oczyścić i uszczelnić wszelkie przecieki, rozerwania. Naprawić pęcherze, uzupełnić wszelkie ubytki w pokryciu, uszczelnić obróbki dekarские. Uszczelnić należy także istniejące przejścia kominów i innych instalacji przez dach (stropodach). W tym celu wykorzystywać szpachle dekarские Arbolex-Aqua Stop.

Po wykonaniu prac naprawczych i dobrym wyschnięciu masy, na całą powierzchnię pokrycia papowego nanieść **DYSPERBIT Dn** w dwóch warstwach. Każdą następną warstwę nakładać po wyschnięciu poprzedniej. W miejscach styków połączenia dachowej z kominem, przy kanałach i kominach wentylacyjnych etc. należy je wzmocnić wtapiając tkaninę zbrojącą, wywijając ją na odpowiednią wysokość. Ostatnią, mokrą warstwę, zaleca się posypać posypką mineralną lub po całkowitym związaniu powłoki nanieść warstwę masy asfaltowo-aluminiowej Izobit Alu. Pozwoli to na znaczne wydłużenie żywotności tak wykonanej konserwacji.

NARZĘDZIA I CZYSZCZENIE NARZĘDZI

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

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.

DOKUMENTY ODNIESIENIA

- PN-B-24000: 1997 Dyspersyjna masa asfaltowo – kauczukowa
- Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2018/0207 wydanie 2

OPAKOWANIA

Wiadra plastikowe: 10 kg i 20 kg

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Dysperbit® Dn przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach (w temp. powyżej +5°C) w szczelnie zamkniętych oryginalnych opakowaniach. Podczas przechowywania i transportu nie dopuszczać do przemrożenia produktu oraz długotrwałego narażenia na oddziaływanie wysokich temperatur.

Produkt w wersji zimowej może być transportowany i przechowywany w temperaturze nie niższej niż -5°C oraz aplikowany przy temperaturze otoczenia i podłoża nie niższej niż 0°C. Temperatura ta nie może spaść poniżej zera zarówno w czasie aplikacji jak i w okresie wysychania produktu. W czasie chłódów przed użyciem materiału należy wstawić opakowanie z produktem do ciepłego pomieszczenia na 1 – 2 doby.

Okres przydatności wyrobu wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

UWAGI

Prace prowadzić zgodnie z warunkami technicznymi, instrukcją producenta, normami i obowiązującymi przepisami BHP dla produktów zawierających asfalt. Informacje o postępowaniu w przypadku wystąpienia objawów chorobowych, alergicznych lub podrażnienia skóry, oczu znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu (www.izohan.eu).

Pozostałą zawartość produktu i pojemnik przekazać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia. Nie stosować produktu na papy smołowe, smołę oraz pokrycia wykonane z onduliny.

Przed użyciem zapoznać się ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy.

ZALECENIA OGÓLNE

Dane techniczne i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury 23°C±2°C i wilgotności względnej powietrza 55%. W innych warunkach czas wiązania (schnięcia) może ulec znaczącej zmianie. Świeżo nałożoną warstwę podczas wiązania należy chronić przed wysoką temperaturą, silnym słońcem, deszczem, mgłą i mrozem.

Podane w niniejszej karcie zużycie produktu zależy od przygotowania podłoża.

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.

Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli.

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.