

# ASFALBIT

- Emulsja anionowa, asfaltowo-lateksowa, wodna
- Koncentrat do gruntowania pod masy KMB, papy zgrzewalne oraz jako powłoka przeciwwilgociowa



**Asfalbit** 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 m<sup>2</sup> powierzchni z 1 kg koncentratu)
- Głęboko penetrujący
- O bardzo dobrej przyczepności do podłoża
- Do stosowania na podłoża suche i wilgotne
- Odporny na słabe kwasy i zasady
- Bezpieczny w kontakcie z płytami EPS i XPS
- Koncentrat do przygotowania roztworu w miejscu stosowania

## ZASTOSOWANIE

**Asfalbit** przeznaczony jest do wykonywania warstw gruntujących dla powłok hydroizolacyjnych wykonywanych z mas grubopowłokowych PMBC (KMB): Hydrolex 2E, Hydrolex 2E Styro.

Jako grunt pod bitumiczne powłoki na bazie rozpuszczalników: Styrbit 2000-K, Arbolex-Aqua Stop, Arbolex-Aqua Plus i pap zgrzewalnych. ASFALBIT może być stosowany do wykonywania powłok hydroizolacji przeciwwilgociowej na zewnątrz obiektów budowlanych.

## DOKUMENTY ODNIESIENIA

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

## DANE TECHNICZNE

Wygląd zewnętrzny w temp. 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)
-------------------------------------	--------------------------

Spływność powłoki w pozycji pionowej w czasie 5 h, w temp. 75°C	nie spływa
Spływność 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	0,15 – 0,3 l
- jako grunt pod papy zgrzewalne	roztworu/m <sup>2</sup> /warstwę (0,015 – 0,03 kg koncentratu)
	0,15 – 0,3 l
	roztworu/m <sup>2</sup> /warstwę (0,03 – 0,06 kg koncentratu)
czas schnięcia warstwy	ok. 3 godzin
pozostałość suchej masy	ok. 70% (dla koncentratu)

## PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Przed przystąpieniem do wykonania roztworu ASFALBITU ocenić potrzebną ilość koncentratu uwzględniając zużycie roztworu przy odpowiednim rozcieńczeniu wodą (patrz tabela „DANE TECHNICZNE”) oraz przeznaczoną do gruntowania lub nakładania powłoki powierzchnię. 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 roztwór przez około minutę. Do rozcieńczania używać czystej, chłodnej wody. Tak przygotowany roztwór nadaje się do aplikacji.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Typowe podłoża to podłoża cementowe, cementowo – wapienne, betonowe, 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 zukosować, narożniki wewnętrzne wyoblić za pomocą produktu Reper 3-50 (na podłożach mineralnych). Ściany murowane w przypadku nierówności wyrównać. Do wyrównania zalecamy produkty Cemizol Reper HSR 4/60 lub Reper 3-50. Stare warstwy o słabej przyczepności, kruche, łuszczące się usunąć. Ubytki w podłożu wyrównać za pomocą produktów Cemizol Reper HSR 2/5 LUB Cemizol Reper HSR 4/60. 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 zmatowić. Jakość podłoża ma ogromne znaczenie dla przyczepności kolejnych warstw hydroizolacyjnych. W przypadku nierówności podłoża wyraźnie wzrasta zużycie materiałów powłokowych.

## WYKONANIE

Roztwór **Asfalbitu** nanosić na podłoże w jednej warstwie, równomiernie 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) warstwy gruntującej. **Asfalbit** jako powłokę przeciwwilgociową nanosić pędzlem, szczotką, wałkiem malarskim lub natryskiem w 3 – 4 warstwach. Łączna grubość izolacji powinna wynosić minimum 1 mm. Każdą kolejną warstwę nakładać po wyschnięciu warstwy poprzedniej prostopadle do niej.

## WARUNKI WYKONANIA

Temperatura podłoża i powietrza podczas prowadzonych prac powinna wynosić od +5°C do +30°C. Świeżo zagruntowane podłoże lub nałożoną powłokę chronić podczas schnięcia przed deszczem, silną mgłą i mrozem. Nakładanie kolejnych powłok hydroizolacyjnych wykonywać bezpośrednio po związaniu gruntu, nie dopuszczać do zabrudzenia warstwy gruntującej i kolejnych warstw powłokowych przez kurz i inne środki antyadhezyjne. Niska temperatura oraz wysoka wilgotność powietrza i podłoża znacznie wydłuża czas wiązania gruntu. **Asfalbitu** 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

**Asfalbit** 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 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.
- Ewentualne zanieczyszczenia natychmiast zmyć wodą, a w przypadku zaschniętej masy rozcieńczyć rozpuszczalnikiem organicznym.
- 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 znaczną zmianą.
- 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. Prawidłowe, 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 Izolex Sp. z o.o. 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. Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.