

Askowil

- Masa asfaltowo-kauczukowa
- Klej do pap i wełny mineralnej
- Hydroizolacja



OPIS PRODUKTU

ASKOWIL jest gotową do użycia po wymieszeniu masą bitumiczną wysoko modyfikowaną kauczukiem syntetycznym z dodatkiem żywic i związków chemicznych poprawiających właściwości klejące oraz przyczepność do różnych podłoży. Duża zawartość kauczuku powoduje (po odparowaniu rozcieńczalnika) powstanie powłoki o wyjątkowo elastoplastycznych właściwościach, silnie związanej z podłożem, zdolnej do kompensowania znacznych ruchów podłoża i niwelującej jego mikropęknięcia. Powłoka jest całkowicie odporna na działanie wody, słabych kwasów, zasad i agresywnych związków zawartych w ziemi. ASKOWIL należy stosować na zewnątrz obiektów budowlanych. Zawiera rozpuszczalnik organiczny.

CECHY PRODUKTU

- Zawiera kauczuk SBS
- Wyjątkowa plastyczność masy, również w temperaturach ujemnych
- Niweluje mikropęknięcia podłoża
- Bardzo silnie wiąże z podłożem
- Odporny na słabe kwasy i zasady i związki organiczne zawarte w gruncie

ZASTOSOWANIE

ASKOWIL ma zastosowanie do przyklejania pap asfaltowych do podłoża, klejenia warstw pap między sobą, klejenia wełny mineralnej i drewnopochodnej do podłoża, wykonywania laminatów zbrojonych tkaninami technicznymi, wykonywania wysoko elastycznych laminatów uszczelniających zbiorniki wody przemysłowej, odstojników, a także samodzielnych, bezspoinowych powłok wodochronnych w budownictwie. Stosować na zewnątrz budowli.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże przewidziane do zabezpieczenia powłoką lub do klejenia papy asfaltowej masą asfaltowo-kauczukową ASKOWIL należy wcześniej zagruntować roztworem do gruntowania Izobit SBS Expres lub Izobit Br. Zadaniem gruntu jest wytworzenie silnego połączenia pomiędzy materiałem powłokowym (klejem) ASKOWIL, a podłożem. Grunt wiąże się z podłożem poprzez jego penetrację i wytwarza warstwę szczepną dla powłoki.

Przygotowanie podłoża przeprowadzić zgodnie z wytycznymi zawartymi w karcie technicznej stosowanego roztworu do gruntowania podłoża: Izobit SBS Expres lub Izobit Br w dziale „PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA”. Nie dopuszczać do zabrudzenia (zakurzenia) warstwy szczepnej wytworzonej przez grunt.

Właściwe przygotowanie podłoża ma bardzo duży wpływ na zużycie ASKOWILU, przyczepność powłoki, jej trwałość i jakość.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

ASKOWIL przed użyciem należy w opakowaniu wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednorodnej masy. Na powierzchni przechowywanego produktu może wydzielić się rozpuszczalnik. Należy wmixować go w masę. Nie świadczy to o wadzie i złej jakości produktu. Przed stosowaniem produktu w niskiej temperaturze zaleca się doprowadzenie go do temperatury pokojowej w celu uzyskania właściwych parametrów.

WYKONANIE

■ 1. Klejenie pap asfaltowych do podłoża i między sobą.

Nanieść warstwę Askowilu na przygotowane, zagruntowane podłoże betonowe lub warstwę papy cało powierzchniowo na szerokość przyklejanej warstwy papy.

Odczekać około 20 min i rozłożyć nakładaną papę dobrze dociskając ją do masy Askowil. Należy pamiętać o 10 cm zakładach papy na papę. Złącza przesmarować od góry ASKOWILEM. Przy klejeniu nowych pap między sobą gruntowanie nie jest wymagane.

■ 2. Klejenie wełny mineralnej i drewnopochodnej do podłoża.

Przygotowane podłoże oraz wełnę mineralną lub drewnopochodną od strony klejonej zagruntować roztworem do gruntowania Izobit SBS Expres lub Izobit Br. Po wyschnięciu gruntu na podłożu nanieść za pomocą pacy zębatej (wykrój zębów 4x4 mm lub większy w zależności od równości podłoża), cało powierzchniowo lub pasami o szerokości około 20 cm w odstępach 15 cm Askowil. Odczekać około 15-20 min i przykleić wełnę mineralną lub drewnopochodną dociskając ją do podłoża. Obowiązkowo nanieść klej do wełny ASKOWIL pod złącza płyt klejonej wełny.

■ 3. Wysoko elastyczne laminaty uszczelniające fundamentów, zbiorników wody przemysłowej i odstożników betonowych, szamb, zbiorników na gnojowicę itp.

Na przygotowaną i zagruntowaną powierzchnię nałożyć pierwszą warstwę masy ASKOWIL w ilości ok. 0,8-1,0 kg/m² i odczekać do dobrego wyschnięcia powłoki. Nałożyć drugą warstwę ASKOWILU w podobnej ilości i od razu rozkładać włókninę polipropylenową PLANTEX, jako warstwę wzmacniającą, dociskając ją do świeżej masy, aż do przesiąknięcia masą ASKOWIL. Odczekać do wyschnięcia. Nałożyć jeszcze jedną lub dwie warstwy masy ASKOWIL w ilości ok. 0,8-1,0 kg/m² w zależności od obciążenia wodą powłoki. Każdą kolejną warstwę nakładać prostopadle do warstwy poprzedniej, aby uniknąć nieciągłości warstwy izolacyjnej. Po jej całkowitym wyschnięciu wykonać wylewkę dociążającą – ochronną z betonu lub asfaltobetonu zabezpieczającą dno zbiornika przed uszkodzeniami mechanicznymi. Łączne zużycie masy ASKOWIL w tym zastosowaniu wynosi ok. 2,4 - 4,0 kg/m² w zależności od obciążenia wodą. Grubość warstwy kontrolować poprzez zużycie masy ASKOWIL. Otrzymuje się w zamian wysoko elastyczną, bardzo mocną, odporną na parcie wody i uszkodzenia hydroizolację.

■ 4. Konserwacja pokryć papowych i wykonywanie pokryć na stropodachach betonowych.

Na przygotowane podłoże nanosimy masę ASKOWIL, w co najmniej 2 warstwach, każdą następną warstwę nanosząc po wyschnięciu poprzedniej. W miejscach styku połaci dachowej z kominami, murkami przeciwognio-

wymi lub w miejscach podobnych wzmocnić powłokę wtapiając w masę ASKOWIL pasy z włókniny polipropylenowej PLANTEX wywijając je na odpowiednią wysokość. Masę ASKOWIL można stosować na pokrycia dachowe o różnym stopniu pochylenia.

Wykonywanie pokryć hydroizolacyjnych stropodachów betonowych polega na nałożeniu minimum 3 warstw masy ASKOWIL na warstwie papy podkładowej. W pierwszej warstwę masy ASKOWIL wtopić Siatkę Polipropylenową PP, w drugą warstwę włókninę polipropylenową PLANTEX.

Na ostatnią świeżą warstwę masy ASKOWIL nanieść posypką papową lub po całkowitym wyschnięciu powłoki nałożyć warstwę lakieru asfaltowo – aluminiowego Izobit Alu. Pozwoli to na wydłużenie żywotności wykonanego pokrycia (zwiększy odbicie, rozproszenie promieniowania słonecznego).

WARUNKI WYKONANIA

Prace prowadzić w temperaturze podłoża i powietrza od +5°C do +35°C. Dopuszcza się stosowanie produktu w temperaturach ujemnych pod warunkiem, że podłoże przed zmrożeniem było suche i jest pozbawione lodu, szronu. Świeżo nałożoną powłokę należy podczas wiązania (schnięcia) chronić przed opadami atmosferycznymi, a również silnym nasłonecznieniem.

Niska temperatura oraz wysoka wilgotność powietrza i podłoża znacznie wydłuża czas wiązania powłoki. Podczas prac z masą asfaltowo-kauczukową ASKOWIL zapewnić bardzo dobre przewietrzanie miejsca wykonywania prac.

NARZĘDZIA

Mieszadło wolnoobrotowe, paca stalowa, kielnia, szczotka dekarska.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia w czasie prac i po jej zakończeniu myć w rozpuszczalnikach organicznych. W przypadku zaschnięcia produktu pozostawić narzędzia w rozpuszczalniku, aż do czasu jego rozpuszczenia.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT

ASKOWIL przechowywać w suchych i chłodnych pomieszczeniach w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Podczas przechowywania i transportu nie dopuszczać do długotrwałego narażenia na oddziaływanie wysokich temperatur, słońca. Produkt nie jest wrażliwy na temperatury ujemne.

OPAKOWANIA

- Wiadro plastikowe: 10; 20 kg

UWAGI

- Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, instrukcją producenta, normami i właściwymi przepisami BHP.
- Stosować odpowiednie środki ochrony osobistej wymagane podczas prac z produktami bitumicznymi i rozpuszczalnikami organicznymi.
- Produkt chronić przed dziećmi.
- W razie nietypowych objawów (zawroty głowy, wymioty, omdlenia, uczulenia itp.) osobę wyprowadzić z miejsca prowadzenia prac, skontaktować się z lekarzem, pokazać etykietę (opakowanie).
- Ewentualne zanieczyszczenia skóry natychmiast zmyć wodą z mydłem, a w przypadku zaschniętej masy rozcieńczalnikiem organicznym i wodą z mydłem.
- 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 $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ i wilgotności powietrza około 55%. W innych warunkach czas schnięcia może ulec znacznym zmianą.
- Podane w niniejszej karcie zużycie produktu zależy od przygotowania podłoża.
- W czasie wiązania (wysychania) powłoki powierzchnia nie może być narażona na działanie silnego nasłonecznienia i opadów atmosferycznych.
- Do preparatu nie dodawać żadnych innych substancji.
- Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

DANE TECHNICZNE

Barwa	czarna
Ilość warstw	2-4
Ciężar właściwy	1,13 kg/dm ³
Zużycie	0,5-1,0 kg/m ²
Grubość pojedynczej warstwy	0,45-0,9 mm
Temperatura podłoża i powietrza podczas stosowania	od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+35^{\circ}\text{C}$

Czas wiązania (schnięcia) warstwy	<ul style="list-style-type: none"> • pyłosuchość po 6 godz. • suchość właściwa 24 godz. • czas wiązania jako kleju 14 dni dla temperatury powietrza i podłoża $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$
Pozostałość suchej masy	około 75%
Okres przydatności (od daty produkcji)	12 miesięcy
Mycie narzędzi	rozpuszczalnik organiczny

DOKUMENTY ODNIESIENIA

- PN-B-24620: 1998 + Az1:2004
- Atest Higieniczny

ZALECENIA OGÓLNE

Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak, więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione wskutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Izolex Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego czy też poszerzenia asortymentu. Pracownicy Izolex Sp. z o.o. są upoważnieni 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. Skarszewy, dnia 01.10.2015

PRODUCENT

Izolex sp. z o.o.
ul. Górna 5, 83-250 Skarszewy
tel. +48 58 588 22 24, +48 58 560 12 20
tel./fax +48 58 588 03 22
e-mail: biuro@izolex.pl
www.izolex.pl

DORADZTWO TECHNICZNE

e-mail	faks	telefon	GSM
adam.biuro@izolex.pl	58-588-03-22	58-560-12-25	608-583-401
marek.biuro@izolex.pl	58-588-03-22	58-560-12-35	666-073-885