

ABIZOL R



Karta techniczna wyrobu. Data aktualizacji 20.06.2023

Roztwór bitumiczny do gruntowania podłoża przed aplikacją powłok bitumicznych i pap asfaltowych, w tym termozgrzewalnych. Może być również wykorzystywany do wykonywania podziemnych, elastoplastycznych bezszwowych powłok przeciwwilgociowych na powierzchniach betonowych (pionowych i poziomych) zlokalizowanych poniżej gruntu.

ABIZOL R dzięki modyfikacji kauczukiem syntetycznym z dodatkiem specjalnych substancji umożliwia głęboką penetrację podłoża, zwiększając jego przyczepność i stosowanie na lekko wilgotnych podłożach.

ZALETY

- ▶ głęboka penetracja podłoża
- ▶ działa na lekko wilgotnych podłożach
- ▶ powłoka odporna na słabe kwasy i zasady
- ▶ zwiększa przyczepność do podłoża

ZASTOSOWANIE

- ▶ gruntowanie podłoża betonowych pod wszelkiego rodzaju wierzchnie warstwy hydroizolacyjne na bazie mas rozpuszczalnikowych
- ▶ wykonywanie samodzielnych powłok hydroizolacyjnych typu lekkiego
- ▶ podkład pod wszelkiego rodzaju papy termozgrzewalne
- ▶ wyrób może być stosowany do wykonywania zabezpieczenia antykorozyjnego powierzchni metalowych, elementów wyposażenia obiektów mostowych
- ▶ rekomendowany do zastosowań w budownictwie komunikacyjnym w obiektach inżynierskich drogowych, kolejowych oraz budowie metra

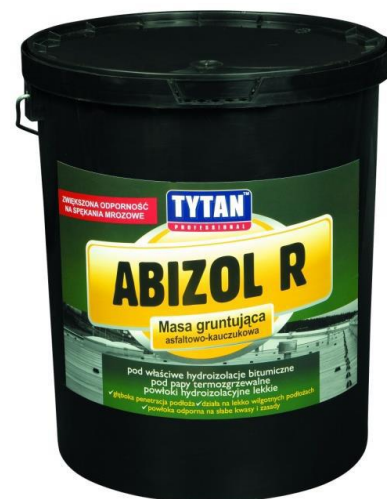
NORMY I CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania normy:

PN-B-24620:1998, PN-B-24620:1998/Az1:2004

Krajowej Oceny Technicznej Nr IBDiM-KOT-2021/0737 wydanie 3

Produkt posiada atest higieniczny: Nr 301/322/305/2020



DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość
Skład	asfalt, kauczuk syntetyczny, modyfikatory, rozpuszczalnik organiczny
Wygląd zewnętrzny	czarny po utwardzeniu
Konsystencja	półpłynna masa
Gęstość	0,95-1,05 g/cm ³
Warunki aplikacji	
Temperatura aplikacji, opakowania i podłoża	od +5°C do +35°C
Pyłosuchość	po 6 h
Czas schnięcia powłoki	do 12 h
Zużycie na jedną warstwę	od 0,2 do 0,4 kg/m ²
Ilość warstw gruntowanie	1
Ilość warstw powłoki hydroizolacyjnej	2-3
Czyszczenie narzędzi	benzyną lakową lub innym rozcieńczalnikiem organicznym

Wszelkie podane parametry bazują na próbach i testach laboratoryjnych zgodnych ze standardami wewnętrznymi producenta i silnie zależą od warunków utwardzania się produktu (temperatury opakowania, otoczenia, podłoża, jakości użytego sprzętu oraz umiejętności osoby aplikującej produkt), mierzone w temp. 23°C i wilgotności względnej 50%. Niższa temperatura i podwyższona wilgotność wydłużają czas schnięcia.

SPOSÓB UŻYCIA

Przed zastosowaniem należy zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa przedstawioną w karcie charakterystyki.

Przygotowanie podłoża

- Przy nakładaniu na betony i tynki musi być zakończony proces wiązania cementu.
- Wytrzymałość podłoża badana metodą "pull-off" powinna wynosić co najmniej 1,0 MPa;
- Podłoże musi być suche; beton w stanie powietrzno-suchym, bez widocznych śladów wilgoci i zaciemnień spowodowanych wilgocią, dopuszcza się także aplikację na podłożu w stanie wilgotnym, bez zastoisk wody na powierzchni (powierzchnia betonu może być matowo-wilgotna, w jasne i ciemne plamy);
- Podłoże powinno być czyste; powierzchnia betonu wolna od luźnych frakcji, pyłów, plam oleju, smarów i innych zanieczyszczeń.
- Powierzchnie metalowe należy oczyścić ze złożeń rdzy, starej farby, smarów i innych zanieczyszczeń.

Aplikacja

- Stosować na zimno. W czasie chłódów, dla łatwiejszego prowadzenia prac zaleca się wstawić opakowanie z produktem do ciepłego pomieszczenia na 1-2 doby. Przed użyciem dobrze wymieszać.
- Pierwszą warstwę Abizolu R nakładać poprzez wtrącenie w podłoże szczotką dekararską lub pędzlem, dbając aby nie powstały zastoiny.
- W przypadku wykonywania samodzielnej powłoki hydroizolacyjnej nakładać 2-3 warstwy Abizolu R, każdą warstwę po wyschnięciu poprzedniej, przy użyciu szczotki dekararskiej, pędzla lub metodą natrysku.

OGRANICZENIA STOSOWANIA

- Przy pracy należy nosić odzież, okulary i rękawice ochronne.
- NIE MYĆ RĄK ROZPUSZCZALNIKAMI ORGANICZNYMI.
- Produkt zawiera rozpuszczalnik organiczny, nie należy stosować wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz w miejscach mających bezpośredni kontakt ze strefą mieszkalną np. na balkonach i tarasach powyżej poziomu gruntu.
- Nie stosować w kontakcie ze smołą i do pap smołowych.
- Nie stosować w kontakcie ze styropianem.
- Nie podgrzewać.
- Nie stosować na elementach budowli narażonych na negatywne parcie wody (ujemne parcie wody), które może doprowadzić do oderwania izolacji lub tworzenia się pęcherzy w wykonanej powłoce.
- Wykonana powłoka nie powinna być poddawana linowym i punktowym obciążeniom, gdyż może to powodować przerwanie ciągłości izolacji.
- Przed użyciem należy wykonać próbę.

PRZECHOWYWANIE

Data ważności i numer partii na opakowaniu. Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w chłodnym i suchym miejscu. Można przechowywać w ujemnych temperaturach. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

DANE KATALOGOWE

Indeks	Opakowanie	Pojemność	Ilość na palecie	Kod EAN
10004519	wiadro	4,5 kg	76	590 7516 90236 9
10004520	wiadro	9 kg	44	590 3518 05748 9
10004518	wiadro	18 kg	33	590 3518 05749 6

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Chronić przed dziećmi. Należy przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy.

PRZED ZASTOSOWANIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU I PRZECZYTAĆ ETYKIETĘ NA OPAKOWANIU.

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.