

A1010 LAKIER ASFALTOWY

LAKIER ASFALTOWY DO ZABEZPIECZENIA PRZED WILGOCIĄ

str. 1

Skład

Roztwór asfaltowej polimerowej żywicy i olejów w rozpuszczalnikach organicznych z dodatkiem substancji addytyw.

Właściwości i zastosowanie

Służy jako powłoka ochronna stali, żelaza, drewna, betonu i gipsu przed wilgocią. Stosuje się go w szczególności tam, gdzie wymagana jest elastyczność w stałej powłoce wodoodpornej. Okładziny z drewna i metalu mogą być zabezpieczane wyłącznie bez estetycznego wyglądu. Powłoka jest odporna na oddziaływanie mechaniczne i wodę. Nie jest odporny na działanie rozpuszczalników organicznych i temperatury powyżej 40 °C. Nie nadaje się do powlekania przedmiotów wchodzących w bezpośredni kontakt z wodą pitną, pasz, żywności, powłoki mebli i zabawek dla dzieci.

- wysoka odporność na wilgoć i wodę
- trwała elastyczna powłoka

Przykłady zastosowania

- drewno, stali, podłoża mineralne
- na zewnątrz, do wewnątrz
- hydroizolacja konstrukcji budowlanych, hydroizolacja wykopów

Odcienie

1999 - czarny

Właściwości fizyczne

Konsystencja	min.50 s / Ford Ø 4mm
Zawartość substancji nietlotnych	min. 53% wag.
Zawartość substancji nietlotnych	min. 48% obj.
Temp. zapłonu	> 30 °C
Gęstość produktu	ok 900 kg/m ³

Wartości dla ustalania limitów emisji

LZO: 0,45 kg/kg farby	TOC: 0,39 kg/kg farby
Kategoria: A/i	Próg: VOC (2010): 500 g/l
Max. Zawartość VOC gotowa do użycia : 400 g/l	

Właściwości suchej powłoki

Polysk	stopień 1
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	klasa w3 <0,1 kg/m ² . h ^{0,5}
Przepuszczalność pary wodnej	klasa V3 ≤ 15 g/m ² . d
Przyczepność	≥ 2,2 N/mm ²

Wydajność

Grubość warstwy mokrej WFT (µm)	85	105
Grubość warstwy suchej DFT (µm)	40	50
Teoretyczna wydajność (m ² /kg)	7	5

Zasychanie

Temperatura powietrzna	15°C	23°C
Pyłosuchość	4h	3 h
Utwardzony	5dni	5dni
Grubość warstwy suchej DFT	40 µm	40 µm

Rozcieńczanie

BALTECH S6006

Przygotowanie podłoża

Malowane podłoże musi być suche, spójne, czyste, dobrze dojrzałe (zwykle 4-6 tygodni) i izolowane przed wilgocią (dolną). Powierzchnia musi być bezpyłowa, wolna od smaru, pozostałości asfaltu i produktów ropopochodnych. Pył należy usunąć za pomocą wydajnego odkurzacza. W przypadku czyszczenia strumieniem wody konieczne jest dokładne wyschnięcie podłoża. Jeśli podłoże zawiera więcej nierówności, zaleca się szlifowanie. Należy dokładnie usunąć stare

A1010 LAKIER ASFALTOWY

LAKIER ASFALTOWY DO ZABEZPIECZENIA PRZED WILGOCIĄ

str. 2

powłoki. U wcześniej malowanych powierzchni należy pozbyć się starych powłok, oczyścić, i odtłuścić.

Dla środowisk korozyjnych podłoże musi być czyste, suche i wolne od tłuszczu i rdzy mechanicznie oczyszczone

Aby zapewnić zgodność nowej i starej farby zaleca się kontakt z producentem lub wykonać test porównawczy farby na powierzchni ok 1 m².

Warunki stosowania

Farbę konieczne przed zastosowaniem dobrze wymieszać, nie pozostawiając żadnego osadu, odpowiednio rozcieńczyć i przefiltrować. Przy aplikacji farby na zewnątrz wymagane są odpowiednie warunki atmosferyczne. Minimalna temperatura powietrza wynosi 5 °C, temperatura powlekanego podłoża musi być 3 °C wyższa od temperatury punktu rosy, temperatura i wilgotność względna powinna być mierzona w okolicach powlekanego podłoża. Temperatura podłoża nie może przekraczać 30 °C. Względna wilgotność nie może przekraczać 75%.

Zalecana metoda zastosowania

Przed użyciem wymieszać i zawartości materiału szczepu. Farbu nakładać pędzlem lub wałkiem w 1-2 warstwach, w odstępach 24 h / 23 ° C, bezpośrednio na podłoże. Podłoża chłonne impregnować rozcieńczoną farbą A1010 w 12 h / 23 ° C
Optymalna grubość pojedynczej warstwy DFT40 µm.

Dane aplikacji

Pędzel, wałek

Magazynowanie

Produkt zachowuje cechy funkcjonalne 5 lat od daty produkcji w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze 5-25 ° C.

Utylizacja opakowań i odpadów

Puste opakowania należy zwrócić do punktu zbiórki odpadów opakowaniowych. Odpady opakowaniowe z resztkami produktu umieścić na miejscu wskazanym przez składowanie odpadów niebezpiecznych lub osobą upoważnioną do gospodarki odpadami niebezpiecznymi.

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Postępuj ostrożnie. Przed użyciem przeczytaj kartę charakterystyki i postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami i przepisami bezpieczeństwa. Produkt zawiera rozpuszczalniki organiczne. Przestrzegaj podstawowych zasad higieny. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania tego produktu. Unikaj kontaktu z oczami, skórą lub ubraniem. Nosić rękawice ochronne, ochronę oczu, odzież ochronną. Zapewnić wydajną wentylację w miejscu pracy. Zobacz także kartę charakterystyki.

Dane te są dane orientacyjne, a ich dokładność jest uzależniona od właściwości różnych materiałów i nieprzewidzianych efektów podczas przetwarzania. Lakiernik odpowiedzialny jest za prawidłowe korzystanie z produktu zgodnie z instrukcją użytkowania i właściwym zastosowaniu systemu powłokowego, tzn. musi zawsze oceniać wszystkie wnioski i warunki przetwarzania, które mogłyby mieć wpływ na końcową jakość wykończenia powierzchni. Zalecamy zatem aplikatorowi zawsze wykonać test na określone warunki i zastosowanej powierzchni. Powyższe dane są danymi, które wpływają na specyficzne warunki pracy, a zatem nie stanowią prawnej pretensji. Informacje poza zakresem karty katalogowej powinny być konsultowane z producentem. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych bez uprzedzenia.