

LAKOR-G PREPARAT IZOLACYJNY

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

OPIS

Preparat izolacyjny LAKOR-G jest materiałem polimerowym, z modyfikowanymi asfaltami naftowymi jako wypełniaczami, służącym do ochrony fundamentów, konstrukcji betonowych i innych porowatych materiałów mineralnych oraz urządzeń i obiektów narażonych na działanie agresywnych czynników atmosfery przemysłowej.

ZALECENIA STOSOWANIA

Lakor-G można stosować jako powłokę hydrofobizującą i chemoodporną na powierzchni wykonane z betonu lub innych porowatych materiałów mineralnych, pracujące pod ziemią, na powierzchni lub pod wodą.

Lakor-G przeznaczony jest także do nakładania na powierzchnie urządzeń technicznych pracujących w atmosferze przemysłowej o dużej agresywności.

Lakor-G przewidziany jest do nakładania pędzlem ławkowcem lub wałkiem.

Lakor-G nakłada się w 2÷3 warstwach, do uzyskania odpowiedniej szczelności powłoki.

Lakor-G można nakładać bezpośrednio na odtłuszczone, oczyszczone i odpylone poziome lub pionowe powierzchnie betonowe lub mineralne.

W zależności od potrzeb izolowane powierzchnie należy zagruntować lakierem do gruntowania Alfakor-DBG lub rozcieńczonym Lakorem-G.

DANE TECHNICZNE

Połysk:	Szklisty.
Kolor:	Czarny.
Gęstość:	1,30 kg/l
Zawartość substancji stałych:	50÷55 % obj.

Czas schnięcia w temp. 20°C, wilg. 50%

Dla dotyku:	8 godz.
Dla ponownego malowania:	po 8 godz.
Pełna trwałość:	3 dni
Odporność na wysokie temp.	50°C (w środowisku wilgotnym), 60°C (w środowisku suchym)

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna:	1,5 ±0,3 kg/m ²
Praktyczna:	Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Usunąć smar, olej i inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem. Usunąć luźne lub uszkodzone fragmenty betonu do osiągnięcia zwartej struktury powierzchni. Nowy beton lub mur powinny być sezonowane i suszone przez co najmniej 30 dni przed aplikacją Lakoru-G. Skorodowane pręty zbrojeniowe powinny być oczyszczone strumieniowo lub inną dostępną metodą;

nanieść odpowiedni grunt epoksydowy zmieszany z suchym piaskiem kwarcowym; po wyschnięciu nanieść Alfakor-DBG i Lakor-G.

Podczas aplikacji powierzchnia powinna być czysta i sucha.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA

Dokładnie wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania jednolitej konsystencji i wyglądu preparatu.

WARUNKI APLIKACJI

Pędzel: Preparat nakładać pędzlem ławkowcem lub wałkiem bezpośrednio na powierzchnie betonowe lub mineralne.

Rozcieńczanie: W celu poprawienia rozplywności lub przy gruntowaniu Lakor-G można rozcieńczać Alfakorem-DBG.

Czyszczenie: Stosować ksylen.

UWAGI

Wymieszać Lakor-G zgodnie z zaleceniem. Temperatura powietrza i podłoża w granicach +5 ÷ +35°C, wilgotność względna powietrza: poniżej 85%. Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 3°C wyższa od punktu rosy.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami na pojemniku i w ulotce.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Zamknięte pojemniki można przechowywać 1 rok od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5 °C do +35 °C.

KLASYFIKACJA PRODUKTU

Oznaczenie PKWiU: 24.30.22-56.23

Atest PZH: HK/B/0434/01/2002

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Centrum Badawczo-Produkcyjne Alcor Sp. z o.o., ul. Kępska 12, 45-130 Opole nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

Dystrybutor:

Noxan Sp. z o.o.
ul. Pułtуска 13
61-052 Poznań

Tel. +48 61 870 87 03
Fax +48 61 624 32 98
www.noxan.pl

