



Epoxan FBA

Wykonywanie powłok i iniekcje

Zastosowanie:

Opis produktu

Epoxan FBA nadaje się do różnych zastosowań: do utwardzania podłoża pylistych, do zwiększania wytrzymałości powierzchni podłoża na ścieranie oraz do izolowania od wody przenikającej do podłoża od zewnątrz. Ponadto chroni podłoże przed substancjami agresywnymi dla betonu, jak paliwa gaźnikowe i oleje napędowe, smary na bazie olejów mineralnych, nawozy, gnojówka, fekalia, ścieki, rozcieńczone kwasy i wiele innych środków chemicznych. Wnika głęboko w podłoże (również w podłoża lekko wilgotne) i po pozbawionym skurczu stwardnieniu jest twardo elastyczny.

Skład:

Epoxan FBA to dwuskładnikowa, nie zawierająca rozpuszczalnika żywica epoksydowa

Własności:

Epoxan FBA jest odporny na działanie paliw gaźnikowych i olejów napędowych, smarów na bazie olejów mineralnych, nawozów, gnojówki, nie utleniających kwasów, fekalii, ścieków i wielu innych środków chemicznych. Wnika głęboko w podłoże (również w podłoża lekko wilgotne) i po pozbawionym skurczu stwardnieniu jest twardo elastyczny. Ponieważ twardnieje bardzo szybko, warstwa w razie takiej potrzeby może podlegać bardzo szybko dalszej obróbce. Odparowana woda nie pozostawia na powłoce żadnych plam. Ponadto produkt nie zawiera rozpuszczalnika i jest odporny na działanie mrozu i soli stosowanej zimą.

Informacje dotyczące stosowania

Wiązanie:

czas przydatności do stosowania ok. 20 minut, czas twardnienia ok. 5 godzin

Sposób nanoszenia:

zalewać, malować pędzlem lub wałkiem

Grubość warstwy:

dowolna

Proporcje:

2,5 cz. wagowe (komponent A) : 1 cz. wagowa (komponent B)

2,3 objętości (komponent A) : 1 objętość (komponent B)

Późniejsza obróbka:

Jeżeli jako następna powłoka przewidziany jest preparat zawierający epoksydy lub cement, należy nanosić go najwcześniej po upływie 1 godziny, a najpóźniej po 5 godzinach.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże oczyścić z części luźnych i warstw antyadhezyjnych (farb, olejów do smarowania deskowania, tłuszczu itp. i wysuszyć do uzyskania poziomu wilgoci wyrównanego z otoczeniem.

Temperatura obróbki:

od +5°C

Zużycie:

jako powłoka gruntująca lub utrwalająca ok. 0,15 – 0,25 kg/m²,

jako powłoka ok. 0,7-1,0 kg/m²

Czyszczenie narzędzi:

preparatem Epoxan Reniger, pozostałości stwardniałe mechanicznie

Ważne wskazówki:

Zachować proporcje mieszania. Obydwa komponenty wymieszać dokładnie do uzyskania całkowicie jednolitej masy. Mieszanke szybko nakładać.

Własności biologiczne / chemiczne / fizyczne

Baza:

żywica epoksydowa, nie zawierająca rozpuszczalnika

Obciążalność:

po 1 dniu

Masa właściwa:

ok. 1,2 g/cm²



**Odporność na działanie
mrozu i soli stosowanej zimą:**

Przewodnictwo:

Rozpuszczalnik:

Skurcz:

Lepkość:

istnieje

nie przewodni

nie zawiera

bezscurczowy

150 mPa·S

Numer artykułu

Przechowywanie:

Zakup/Zamówienie/ Informacje

163 150 (pojemnik 8,4 kg)

w miejscu suchym i chłodnym; wrażliwy na działanie mrozu;
oryginalnie zapakowany ok. 6 miesięcy

Powyższych wskazówek udzielamy Państwu na podstawie przeprowadzonych prób i doświadczeń. Nie gwarantujemy jednak za efekt końcowy w jednostkowym przypadku z powodu możliwości różnorodnego zastosowania naszych produktów, jak i niezależnych od nas warunków magazynowania i użycia. Obowiązuje to również w wypadku roszczeń względem naszych doradców technicznych i handlowych. Zaleca się przeprowadzanie własnych prób.

W momencie ukazania się niniejszego prospektu wszystkie wydania zostają unieważnione.

Wydano: 02.2005