

Informacja Techniczna

BIOTOX®

PKWiU: 24.20.15-59.96

NORMA: KKW nr 1

OPIS WYROBU

BIOTOX® jest wodorozcieńczalnym preparatem o szerokim spektrum działania na różne grupy mikroorganizmów. Penetrując w głąb tynków i murów niszczy zarodki grzybów. W przeciwieństwie do innych wyrobów o podobnym zastosowaniu (np. na bazie chloru) działa i likwiduje przyczynę zjawiska, a nie tylko jego skutek pozostając długo w strukturze zabezpieczonego podłoża zapewnia długotrwały efekt działania. Trwale wiąże się z podłożem i wykończeniową powłoką malarską nie powodując jej odbarwień. Nie zalicza się do produktów niebezpiecznych, nie zawiera fenoli, metali ciężkich, ulega biodegradacji.

ZASTOSOWANIE

Środek glono- i grzybobójczy BIOTOX® to mieszanina substancji chemicznych o działaniu glono- grzybo- i bakterio-bójczym. Jest niezastąpiony w przypadku konieczności usuwania skupisk glonów i grzybów, a także jako środek o działaniu profilaktycznym, zabezpieczającym podłoża narażone na wilgoć (np. pralnie, elewacje budynków) przed zagrzybieniem. Bardzo dobrze spełnia swoją rolę zarówno wewnątrz pomieszczeń jak i na zewnątrz budynków. Przy remontach i odnawianiu obiektów budowlanych zastępuje nieefektywne i pracochłonne skuwanie tynków. Powierzchnie zaimpregnowane BIOTOX®-em należy pokryć trudno ścieralnymi farbami, np. STOKROTKA, LUXMAL AKRYL-em W, TOP AKRYL-em, AKRYL-em LAKMA. Zalecamy stosowanie BIOTOX® -u do biokonserwacji i sanityzacji starych pokryć dachowych (dachówka betonowa, eternit itp.) przed nakładaniem powłok wykończeniowych farbami ETERMAL, AKRYBET® lub SILBET®.

środek glono- i grzybobójczy

DANE TECHNICZNE

sposób nanoszenia	pędzel, walek
ilość warstw	2
czasookres pomiędzy kolejnymi warstwami	bezpośrednio po nałożeniu pierwszej
gęstość	0,90 - 1,10 g/cm ³
rozcieńczalnik	woda
czyszczenie narzędzi	wodą
wydajność	2 - 10 m ² /litr przy jednokrotnym malowaniu

KOLORYSTYKA

bezbardwy

SPOSÓB STOSOWANIA

BIOTOX® jest gotowy do użycia, nie wymaga rozcieńczenia. Przed przystąpieniem do pracy środek należy wmieszać.

Podłoża przed nałożeniem środka powinny być oczyszczone z powierzchniowego brudu i skupisk glonów, grzybów i mchów przy pomocy środków mechanicznych, wody i detergentów. W przypadku pokrycia zabezpieczanych powierzchni farbami nieprzepuszczalnymi, np. ftalowymi lub chlorokauczukowymi należy te powłoki usunąć, aby zapewnić możliwość wniknięcia BIOTOX® -u. Środek należy nakładać pędzlem lub wałkiem malarskim. W celu uzyskania skutecznej ochrony biologicznej zaleca się nakładanie dwóch warstw, przy czym drugą warstwę należy nałożyć przed wyschnięciem poprzedniej.

SKŁADOWANIE

12 miesięcy od daty produkcji.

Wyrób przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od ognia, w temp. do +35°C.

OPAKOWANIA

1l, 5l, 10l

BHP i P.Pož.

Należy przestrzegać środków ostrożności podczas pracy z chemikaliami organicznymi. Chronić oczy i skórę przed kontaktem z BIOTOX-em, w razie zabrudzenia obficie przemyć wodą i zasięgnąć porady lekarskiej. Zaleca się używać okulary i rękawice ochronne.

CHRONIĆ PRZED DZIEĆMI!

Na życzenie klienta udostępniamy Kartę Bezpieczeństwa Technicznego.

ATESTY

Atest Higieniczny nr B-2202/96 wydany przez Państwowy Zakład Higieniczny w Warszawie.