



ATLAS MYKOS PLUS

**koncentrat do zwalczania alg,
grzybów i porostów**

- czyści elewacje, tarasy, dachy
- chroni powierzchnię przed wtórnym porażeniem biologicznym
- bezpieczny dla czyszczonych powierzchni



NA ŚCIANY
I PODŁOGI



DO WEWNĄTRZ
I NA ZEWNĄTRZ



APLIKACJA
PĘDZLEM



APLIKACJA
WAŁKIEM

Właściwości

ATLAS MYKOS PLUS to skoncentrowany preparat o działaniu grzybo- i glonobójczym, na bazie wysoko skutecznych biocydów powierzchniowo-czynnych.

Niszczy mikroorganizmy w różnej fazie ich rozwoju.

Działa szybko i skutecznie.

Jest wydajny - można go rozcieńczać.

Preparat jest w stanie wnikać w chłonne podłoże mineralne na głębokość kilku milimetrów - jest głębokopenetrujący, działa aktywnie w strukturze materiału.

Odkazane powierzchnie można pokrywać m.in. farbami, tynkami i płytkami ceramicznymi.

Przeznaczenie

Koncentrat o działaniu grzybo- i glonobójczym, stosowany w celu konserwacji i ochrony wyrobów kamieniarskich, konstrukcji murywanych lub materiałów budowlanych innych niż drewno, np. powierzchnie murów, elewacje budynków, w tym systemy ociepleń, tynki, beton, wapienie, kamienie, itp.

Pozwala na likwidację rozległych, intensywnych nalotów pochodzenia biologicznego z różnych podłoży - mineralnych, ceramicznych i innych (po przeprowadzeniu próby).

Przywraca estetykę wykończenia - likwiduje punktowe lub powierzchniowe naloty wywołane przez grzyby pleśniowe, nie wywołując zmiany barwy, matowienia czy wyświecenia (rekomendowane przeprowadzenie próby).

Rekomendowany do usuwania silnie rozwiniętej korozji biologicznej na elewacjach, tarasach, piwnicach, nagrobkach, itp.

Ma działanie profilaktyczne - chroni powierzchnię przed rozwojem korozji biologicznej

MIEJSCE UŻYCIA

elewacje budynków (ocieplonych i nie ocieplonych)	+
tarasy	+
piwnice	+
pralnie	+
łazienki	+
kuchnie	+
baseny	+

RODZAJE ZAKAŻENIA

grzyby podstawczaki, należące do klasy <i>Basidiomycetes</i>	+
pleśnie: <i>Aspergillus Niger</i> , <i>Aspergillus terreus</i> , <i>Paecilomyces variotti</i> , <i>Penicillium funiculosum</i> , <i>Penicillium ochrochloron</i> , <i>Scopulariopsis brevicaulis</i> , <i>Trichoderma viride</i> .	+
porosty	+
glony	+
mchy	+
bakterie	+



RODZAJE PODŁOŻY*	
beton	+
tynki cementowe i cementowo-wapienne	+
nieotynkowane mury z cegieł, pustaków i bloczków	+
powłoki malarskie	+
posadzki i podkłady cementowe	+
fugi	+
kamień	+
armatura	+
uszczelki	+
ramy okienne, ościeżnice (z wyłączeniem drewnianych)	+

*użycie preparatu na podłożach o innym charakterze niż mineralne, powinno zostać poprzedzone przeprowadzeniem próby na fragmencie powierzchni)

Dane Techniczne

Gęstość	ok. 1,0-1,1 g/cm ³
Temperatura podłoża i otoczenia	od +5 °C do +25 °C

Wymagania techniczne

Wyrób posiada pozwolenie na obrót produktem biobójczym nr 7371/18. Substancja czynna – alkil (C₁₂₋₁₆) - chlorku dimetylobenzyloamonu= 2,40 g/100 g, 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on 0,24 g/100 g. Produkt wykazuje działanie biobójcze wobec glonów i grzybów pleśniowych w ilości co najmniej 150 g/m² (dotyczy przygotowanego roztworu).

Czyszczenie

Osuszanie i zabezpieczanie podłoża.

Dokonując oględzin podłoża, należy usunąć możliwe przyczyny jego zawilgocenia, poprzez np.:

- odtworzenie izolacji pionowej lub/i poziomej,
- poprawa obróbki dekarskiej na elewacji
- zapewnienie dobrej wentylacji.

Przygotowanie preparatu

Preparat powinno się rozcieńczyć wodą w maksymalnej proporcji 1:5. W przypadku silnie rozwiniętych nalotów organicznych rekomendowane jest mniejsze rozcieńczenie lub ponowne nałożenie przygotowanego roztworu w odstępie czasowym umożliwiającym wchłonięcie wcześniej nałożonej warstwy.

Usuwanie nalotu

Zainfekowaną powierzchnię, jeszcze przed zastosowaniem preparatu grzybobójczego, należy wstępnie oczyścić z nalotów. Technologię czyszczenia (ręcznie lub mechanicznie – za pomocą myjki ciśnieniowej) dobrać trzeba indywidualnie dla danej sytuacji. O wyborze decyduje lokalizacja powierzchni i stopień jej zainfekowania. W przypadku bardzo silnych nalotów, konieczne jest ich mechaniczne usunięcie. Jeśli zagrzybenie powierzchni jest lekkie, naloty można zdrapać szczotką na mokro i odkurzyć je z pyłu.

Odkazanie powierzchni.

Preparat należy nanosić na zainfekowaną powierzchnię równomiernie i obficie, aż do całkowitego jej zwilżenia i pozostawić na co najmniej 6 – 12 godzin. Do nanoszenia preparatu można używać pędzla, wałka malarskiego lub gąbki. Następnie zanieczyszczenia należy usunąć metodą mechaniczną (np. szczotką lub przy pomocy wody pod wysokim ciśnieniem).

Ze względu na możliwość występowania grzybni w różnych fazach rozwoju zaleca się, aby preparat nanieść dwukrotnie, a w wyjątkowych przypadkach (bardzo silne skażenie, nierówna powierzchnia, mocno nasiąkliwe podłoże, itp.) nawet trzykrotnie. Pomiędzy kolejnymi aplikacjami należy stosować kilkunastogodzinne przerwy. Po nałożeniu preparatu w ostatnim zabiegu, elewacji nie zmywać.

Zabezpieczanie powierzchni.

Malowanie oraz inne prace wykończeniowe na powierzchniach, na których zastosowano ATLAS MYKOS PLUS można przeprowadzić nie wcześniej niż po 48 godzinach od użycia preparatu. W przypadku zastosowania preparatu wewnątrz, użytkowanie pomieszczeń można rozpocząć po upływie 48 godzin od naniesienia środka. W przypadku nieodpowiedniej wentylacji w pomieszczeniu należy stosować właściwe osłony dróg oddechowych (maski).

Do malowania najlepiej użyć farb silikatowych lub silikonowych, np. ATLAS SALTA N). Ograniczą one wydatnie chłonność podłoża i zmniejszą ryzyko ponownego skażenia.

Wydajność

Wydajność: do 50 m² zainfekowanej powierzchni z opakowania 5 litrów. Proporcje rozcieńczenia: max. 1:5 (ATLAS MYKOS PLUS : woda).

Opakowania

Pojemniki plastikowe: 5 l.



Informacje o bezpieczeństwie

Informacje o bezpieczeństwie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Przechowywanie i transport

Informacje o przechowywaniu i transporcie podane są na opakowaniu produktu i w Karcie Charakterystyki, dostępnej na www.atlas.com.pl.

Okres przechowywania zaprawy w warunkach zgodnych z podanymi wymaganiami wynosi 24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Ważne informacje dodatkowe

W trakcie stosowania produkt może mieć drażniący zapach.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej wszystkie poprzednie tracą ważność. Dokumenty towarzyszące wyrobowi dostępne są na www.atlas.com.pl.

Treść karty technicznej oraz użyte w niej oznaczenia i nazwy handlowe są własnością Atlas sp. z o. o. Ich nieuprawnione wykorzystanie będzie sankcjonowane.

Data aktualizacji: 2023-09-08

