



ATLAS MYKOS PLUS

koncentrát na reguláciu rias, húb a lišajníkov

- čistí fasády, terasy, strechy
- chráni povrch pred sekundárnym biologickým napadnutím
- bezpečný pre čistené povrchy



Vlastnosti

ATLAS MYKOS PLUS je koncentrovaný prípravok s fungicídnym a algicídnym účinkom na báze vysoko účinných povrchovo aktívnych biocídov.

Ničí mikroorganizmy v rôznych štádiách ich vývoja.

Funguje rýchlo a efektívne.

Je výdatný - dá sa riediť.

Prípravok je schopný preniknúť niekoľko milimetrov hlboko do savého minerálneho podkladu - je hlboko penetračný a aktívne pôsobí v štruktúre materiálu.

Dekontaminované povrchy možno okrem iného pokryť farbou, omietkou a keramickým obkladom.

Určenie

Fungicídnym a algicídnym koncentrátom na údržbu a ochranu kamenných výrobkov, murovaných konštrukcií alebo stavebných materiálov iných ako drevo, napr. murovaných povrchov, fasád budov vrátane zatepľovacích systémov, omietok, betónu, vápenca, kameňov atď.

Umožňuje odstránenie rozsiahlych, intenzívnych biologických usadenín z rôznych podkladov - minerálnych, keramických a iných (po teste).

Obnovuje estetiku povrchovej úpravy - odstraňuje škvrny alebo povrchové nánosy spôsobené plesňami, pričom nespôsobuje zmenu farby, matnenie alebo lesk (odporúča sa testovanie).

Odporúča sa na odstraňovanie silne vyvinutej biologickej korózie na fasádach, terasách, pivniciach, náhrobných kameňoch atď.

Má preventívny účinok - chráni povrch pred vznikom biologickej korózie.

MIESTO POUŽITIA

fasády budov (zateplené a nezateplené)	+
terasy	+
pivnice	+
práčovne	+
kúpeľne	+
kuchyne	+
bazény	+

TYPY INFEKcie

bazídiomycéty, patriace do triedy <i>Basidiomycetes</i>	+
formy: <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> .	+
lišajníky	+
riasy	+
machy	+
baktérie	+

TYPY PODKLADOV

betón	+
cementové a vápennocementové omietky	+
neomietnuté steny z tehál, kvádrov a dutých tvárnic	+
nátery	+
cementové podlahy a podklady	+
škárovacie hmoty	+
kameň	+
príslušenstvo	+
Tesnenia	+
Okenné rámy, ostenia(okrem drevených)	+

(*použitiu výrobku na iných ako minerálnych podkladoch by mal predchádzať test na časti povrchu)

Technické údaje

Hustota	približne. 1,0-1,1 g/cm ³
Podklad a teplota okolia	od +5 °C do +25 °C

Technické požiadavky

Výrobok má povolenie na uvedenie na trh biocídneho prípravku č.7371/18. Účinná látka - alkyl (C₁₂₋₁₆) - dimetylbenzylamóniumchlorid = 2,40 g/100 g, 2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón 0,24 g/100 g. Výrobok má biocídny účinok proti riasam a plesniam najmenej 150 g/m² (platí pre pripravený roztok).

Čistenie

Odvlhčovanie a ochrana podkladu.

Vizuálnou kontrolou podkladu by sa mali odstrániť možné príčiny vlhkosti, napr:

- obnova vertikálnej a/alebo horizontálnej izolácie,
- zlepšené oplechovanie strechy na fasáde
- zabezpečenie dobrého vetrania.

Príprava prípravku

Prípravok by sa mal riediť vodou v maximálnom pomere 1:5. V prípade silne vyvinutých organických usadenín sa odporúča nižšie riedenie alebo opätovné naniesenie pripraveného roztoku v intervale, ktorý umožní absorpciu predtým nanesej vrstvy.

Odstránenie zmatnenia

Infikovaný povrch by sa mal pred aplikáciou fungicídu vopred očistiť. Technológiu čistenia (ručne alebo mechanicky pomocou tlakového čističa) je potrebné zvoliť podľa konkrétnej situácie. Výber závisí od umiestnenia povrchu a stupňa zamorenia. V prípade veľmi silného napadnutia je potrebné odstrániť ich mechanicky. Ak je povrchové napadnutie ľahké, usadeniny možno zoškrabať mokrou kefou a oprášiť.

Dekontaminácia povrchu.

Prípravok by sa mal naniesť rovnomerne a výdatne na infikovaný povrch, kým sa úplne nezvlhčí, a mal by sa nechať pôsobiť aspoň 6 - 12 hodín. Na nanášanie výrobku môžete použiť štetec, maliarsky valček alebo špongiu. Znečistenie by sa potom malo odstrániť mechanickými prostriedkami (napr. kefou alebo vysokotlakovou vodou). Vzhľadom na možnosť výskytu mycélia v rôznych štádiách vývoja sa odporúča aplikovať prípravok dvakrát, vo výnimočných prípadoch (veľmi silné znečistenie, nerovný povrch, vysoko nasiakavý podklad atď.) aj trikrát. Medzi jednotlivými aplikáciami by

mal byť interval niekoľkých hodín. Po poslednej aplikácii fasádu neumývajte.

Ochrana povrchu.

Maľovanie a iné dokončovacie práce na povrchoch, na ktoré bol aplikovaný ATLAS MYKOS PLUS , sa môžu vykonávať najskôr po 48 hodinách od aplikácie prípravku. Ak sa prípravok aplikuje v interiéri, miestnosti sa môžu používať 48 hodín po aplikácii. V prípade nedostatočného vetrania v miestnosti použite vhodnú ochranu dýchacích ciest (masky). Na natieranie je najlepšie použiť silikátové alebo silikónové farby, napr. ATLAS SALTA N). Výrazne znížia nasiakavosť podkladu a riziko opätovnej kontaminácie.

Výdatnosť

Výdatnosť:

- Až 50 m² infikovaného povrchu z 5 litrového balenia.

Pomer riedenia: max. 1:5 (ATLAS MYKOS PLUS : voda).

Balenie

Plastové nádoby: 5 l .

Bezpečnostné informácie

Bezpečnostné informácie sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Skladovanie a preprava

Informácie o skladovaní a preprave sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Doba skladovania malty za uvedených podmienok je 24 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na obale.

Dôležité doplnujúce informácie

Počas aplikácie môže mať výrobok dráždivý zápach.

Informácie uvedené v tomto technickom liste sú základným návodom na použitie výrobku a nezbavujú vás povinnosti vykonávať práce v súlade s pravidlami stavebného umenia a bezpečnostnými predpismi. Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce listy platnosť. Sprievodné dokumenty k výrobku sú k dispozícii na adrese www.atlas.com.pl.

Obsah karty údajov a v nej použité označenia a obchodné názvy sú majetkom spoločnosti Atlas sp. z o.o. Ich neoprávnené používanie bude sankcionované.

Dátum aktualizácie: 2021-07-01