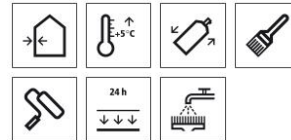


Instrukcja Techniczna

StoPrim Fungal

Wodny, specjalny środek dezynfekujący,
neutralizujący zarodniki alg i/lub grzybów



Charakterystyka

Zastosowanie

- na zewnątrz
- do wewnątrz
- do dezynfekcji powierzchni zaatakowanych przez glony i grzyby

Właściwości

- dezynfekujący
- wysoka skuteczność działania przeciw algom i grzybom

Wygląd

- przezroczysty

Specyfika/informacje

- Substancje czynne rozpuszczają się w wodzie i ulegają biodegradacji – zaleca się naniesienie powłoki końcowej

Dane techniczne

| Kryterium | Norma/ przepis kontrolny | Wartość/ Jednostka | Informacje |
|-----------|--------------------------|-----------------------|---|
| Gęstość | EN ISO 2811 | 1,0 g/cm ³ | Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu. |

Podłoże

Wymagania

Podłoże musi być suche i oczyszczone. Dalsze wymogi mogą wynikać z następnych powłok.

Przygotowania

Sprawdzić przyczepność istniejących powłok. Usunąć powłoki o niedostatecznej nośności/przyczepności.

Silne zanieczyszczenia jak również wykwit, glony, grzyby i porosty należy usunąć, używając odpowiedniej metody czyszczenia.

Przed zastosowaniem StoPrim Fungal odczekać do wyschnięcia podłoża.

Przylegające elementy konstrukcji, rośliny, a także grunt należy zabezpieczyć przed rozpryskiwaną substancją, np. folią. Należy przestrzegać miejscowych regulacji dotyczących „wody odpływowej”.

Instrukcja Techniczna

StoPrim Fungal

Aplikacja

Temperatura aplikacji Minimalna temperatura podłoża i powietrza: +5 °C
Maksymalna temperatura podłoża i powietrza: +30 °C

Przygotowanie materiału Przed aplikacją dobrze wymieszać w oryginalnym opakowaniu. gotowy do aplikacji, nie wolno rozcieńczać.

Zużycie

| Rodzaj zastosowania | Zużycie ok. | |
|--|-------------|------------------|
| co najmniej 1 raz w przypadku podłoży chłonnych | 0,30 | l/m ² |
| co najmniej 1 raz w przypadku podłoży niechłonnych | 0,15 | l/m ² |

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Struktura powłok

Elewacje
Po oczyszczeniu, wysuszeniu i zdezynfekowaniu powierzchni nanoszona jest kolejna powłoka, przerwa między aplikacjami zależy od rodzaju obiektu, jednakże minimalnie musi ona wynosić 24 godziny. W przypadku bardzo chłonnych podłoży przed naniesieniem kolejnych warstw zaleca się wykonanie hydrofobizującej powłoki gruntującej.

Jeśli dla danego obiektu występuje wysokie prawdopodobieństwo namnażania się mikroorganizmów na elewacji, zaleca się wykonanie powłoki końcowej o podwyższonym stopniu ochrony przed glonami i grzybami.

W przypadku dużego prawdopodobieństwa porośnięcia fasady do jej zabezpieczenia przed działaniem wody zasadniczo nie wystarczy system powłok. Często ograniczony kontakt z wodą oraz jej skuteczne wysychanie zapewnione wyborem odpowiedniego materiału i ochroną konstrukcyjną sprzyja dłuższemu zachowaniu elewacji w czystości.

Nie można zagwarantować trwałego zatrzymania rozwoju mikroorganizmów na elewacji.

Wnętrza
Powłoka gruntująca:
StoLevell In Clima grubość warstwy: min. 5 mm

Powłoka pośrednia i końcowa
produkty silikatowe do wnętrz Sto, asortyment StoCalce

Tę strukturę powłok zaleca się w celu uzyskania działania zapobiegającego i opóźniającego. Nie można zagwarantować trwałego zatrzymania rozwoju glonów i/lub pleśni.

Instrukcja Techniczna

StoPrim Fungal

Aplikacja

Malowanie, malowanie wałkiem, natrysk hydrodynamiczny

Aplikacja na suche, oczyszczone podłoże następuje zawsze w postaci nierozcieńczonej, za pomocą pędzla, szczotki lub metodą natryskową, np. za pomocą Inospray Duo 6.

StoPrim Fungal aplikuje się jednokrotnie, a w przypadku silnego porostania glonami i/lub grzybami dwukrotnie, najlepiej mokro na wilgotno. Zaleca się nanoszenie od dołu do góry.

Warunkiem skutecznej dezynfekcji podłoża jest dostatecznie duże stężenie substancji czynnej i odpowiedni czas działania na warstwę mikroorganizmów. (patrz także czas oczekiwania do naniesienia kolejnej warstwy)

W czasie aplikacji oraz wysychania należy zapewnić wystarczającą wymianę powietrza.

Nie splukiwać!

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki

Produkt wysycha fizycznie poprzez odparowanie wody. Kolejną warstwę można nanieść najwcześniej po 24 godzinach (jeśli temperatura wynosi powyżej +10 °C, a względna wilgotność powietrza sięga 70%), jednakże zawsze dopiero po wyschnięciu podłoża. Zbyt wczesne zaaplikowania lub aplikacja na niecałkowicie wyschnięte podłoże obniża działanie dezynfekujące i może negatywnie oddziaływać na kolejne warstwy, np. tworząc pianę, pory, zagłębienia itp.

Czyszczenie narzędzi

Wyczyścić wodą natychmiast po użyciu.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe

gotowy do aplikacji, nie wolno rozcieńczać.

substancje czynne rozpuszczają się w wodzie – długotrwałe działanie bez naniesienia powłoki końcowej nie jest zagwarantowane

Ostrożnie stosować produkty biobójcze. Przed użyciem zawsze przeczytać etykietę i informacje o produkcie.

Dostawa

Opakowanie kanister

Składowanie

Warunki magazynowania Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu i chronić przed mrozem. Chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Okres magazynowania Najwyższa jakość produktu przechowywanego w oryginalnym opakowaniu gwarantowana jest do końca okresu ważności. Data ważności jest zawarta

Instrukcja Techniczna

StoPrim Fungal

w numerze serii na opakowaniu.
Objaśnienie numeru serii:
cyfra 1 = ostatnia cyfra roku, cyfry 2 i 3 = numer tygodnia.
Przykład: 6450013223 – produkt ważny do końca 45 kalendarzowego tygodnia
2026 roku

Oznakowanie

| | |
|------------------|-----------------------|
| Grupa produktowa | Roztwór dezynfekujący |
|------------------|-----------------------|

Bezpieczeństwo

Zgodnie z obowiązującą dyrektywą UE produkt ten podlega obowiązkowi oznakowania.
Stosować się do karty charakterystyki!
Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa odnoszą się do produktu w stanie dostawy, nieprzetworzonego.

Działa drażniąco na skórę. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. Unikać uwolnienia do środowiska. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Zawartość/opakowanie utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie lub przekazać do komunalnego punktu zbiorczego.

Szczególne informacje

Zamieszczone w niniejszej Instrukcji Technicznej lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl