



Instrukcja Techniczna
Numer artykułu
 205905, 205910, 205930,
 206005, 206010, 206030

Anti-Insekt

Płynny rozpuszczalnikowy środek do ochrony drewna, zwalczający szkodniki

Obszary stosowania:

Nadaje się do takich elementów budowlanych, jak: więźby dachowe, belki, podłogi itp.

Właściwości produktu

Szybko działający środek do zwalczania spuszczela pospolitego i kołatka, jednocześnie zapobiegający nowym atakom owadów wg DIN 68 800 część 4.

Ogólne dopuszczenie budowlane

Z. 58.2-1635

Symbole

lb = skutecznie zwalczający insekty.

Sposób stosowania

Malowanie, nasycanie przez nawierthy, natrysk (spryskiwanie) - tylko w pomieszczeniach zamkniętych, tylko przez zakłady specjalistyczne. Podczas stosowania należy przestrzegać DIN 68 800-4: 1992-11 i DIN 68 800-3; 1990-04! Dopuszczenie techniczne umieścić w miejscu stosowania produktu! Wykonywanie impregnacji:

Ustalić rodzaj i zakres ataku. Zatakowane drewno ociosać do najgłębiej położonych korytarzy, wygryzionych przez owady. Mączkę i luźne włókna usunąć za pomocą stalowej szczotki. Silnie osłabione statycznie drewniane

Dane techniczne produktu

Gęstość:	ok. 0,80 g/cm ³ w temp. 20°C
Zapach:	słaby, charakterystyczny
Temperatura zapłonu:	ok. 63°C
Rodzaj opakowania:	Pojemniki blaszane 5 l, 10 l, 30 l
Kolory:	2059 bezbarwny, 2060 brązowy

elementy budowlane należy wzmocnić elementami zabezpieczonymi lub wymienić. W razie wątpliwości należy zasięgnąć porady statyka.

Niezbędną ilość nałożonego impregnatu należy uzyskać poprzez dwu- lub trzykrotne malowanie lub natrysk.

W przypadku nasączenia wywierconych otworów należy - uwzględniając wymagania statyki - wykonać w odstępach co 10 cm, wzdłuż włókien i 5 cm poprzecznie do ich układania się wzajemnie przesunięte otwory (średnica 10 mm, głębokość ¾ grubości belki). Pionowe elementy drewniane należy ułożyć pod kątem 35 -45°. Otwory należy trzy- lub czterokrotnie wypełnić preparatem Anti-Insekt i następnie zatkać zaimpregnowanym drewnianym kołkiem.

Jeżeli impregnowane elementy znajdują się w pomieszczeniu dziennego pobytu ludzi lub w otaczających je ścianach, sufitach albo podłogach, to pomieszczenia takie można ponownie udostępnić dopiero po upływie czterech tygodni od zabiegu zwalczania.

Wskazówki

Środki ochrony drewna zawierają biobójcze substancje czynne służące ochronie drewna przed szkodnikami. Należy je stosować wyłącznie zgodnie z instrukcją użycia i tylko w dozwolonych zakresach. Użycie niezgodne z przeznaczeniem może spowodować zagrożenie zdrowia i środowiska naturalnego. Środek ten nie nadaje się do stosowania na drewnie, które zgodnie z przeznaczeniem będzie miało bezpośredni kontakt z żywnością lub karmą dla zwierząt. Produkt mogą stosować wyłącznie użytkownicy profesjonalni. Stosować tylko na elementach nośnych i usztywniających. Nie nadaje się do stosowania na dużej powierzchni w pomieszczeniach mieszkalnych i przewidzianych do stałego pobytu ludzi, chyba że zaimpregnowane elementy budowlane zostaną w tych pomieszczeniach pyłoszczelnie przykryte. Nie nadaje się do stosowania na dużej powierzchni w pomieszczeniach wewnętrznych o innym przeznaczeniu, chyba że takie zastosowanie ma uzasadnienie jako nie-

zbędne z punktu widzenia techniki budowlanej. Środek ochrony drewna jest szkodliwy dla ryb i zwierząt stanowiących ich pokarm. Nie dopuścić do przedostania się środka do wód powierzchniowych.

Należy zamówić u producenta instrukcję na temat obchodzenia się z tym środkiem ochronnym!

Narzędzia, czyszczenie

Narzędzia natychmiast po użyciu wyczyścić rozcieńczalnikiem Verdünnung V 101. Brudną ciecz usunąć zgodnie z przepisami.

Zużycie / ilość наносzonego materiału

Patrz "Ustalenia specjalne", rozdział 3.5.

Schnięcie

W temp. +20°C i 65% wilgotności względnej wysycha po ok.24 godzinach. Niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza wydłużają proces schnięcia. Po około 3 tygodniach można nakładać farby, lakiery i środki tworzące powłokę ogniotrwałą.

Substancje czynne

0,25 % permetryny.
100 g środka zawiera 0,25 g permetryny.

Składowanie

W zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w miejscu suchym i chłodnym. Chronić przed mrozem.

Kontrola jakościowa

Jakość naszych środków do ochrony drewna kontrolowana jest zgodnie z wytycznymi Niemieckiego Instytutu techniki Budowlanej na temat nadzoru zakładów produkujących środki do ochrony drewna. W ramach tego nadzoru zobligowani jesteśmy do uzależniania sprzedaży naszych środków od tego, czy nabywca lub wykonawca prac zezwoli na pobranie prób powykonalawczych przez odpowiednią instytucję zajmującą się badaniami materiałowymi lub odpowiedni najwyższy Urząd Kontroli Budowlanej lub działający na jego zlecenie.

Ustalenia specjalne (wyciąg)

1
Przedmiot dopuszczenia i zakres stosowania.

1.1
Przedmiot dopuszczenia "Anti Insekt" to gotowy do użycia, szybko działający środek do zwalczania szkodników niszczących drewno (za wyjątkiem termitów). Środek ochrony drewna zawiera biobójcze substancje do zwalczania już obecnych insektów takich jak spuszczel pospolity i kołatek w zabudowanych elementach drewnianych, przy jednoczesnej skuteczności ochrony zapobiegawczej przed insektami niszczącymi drewno. Należy go stosować tylko tam, gdzie niezbędne jest przeprowadzenie działań zwalczających. Użycie niezgodne z przeznaczeniem może spowodować zagrożenie zdrowia i środowiska naturalnego.

1.2 Zakres stosowania

1.2.1
O ile w Aprobacie Technicznej nie określono tego inaczej, to w ramach działań zwalczających insekty. prowadzonych z użyciem tego środka ochronnego, stosuje się postanowienia normy DIN 68 800-4: 1992-11 - Ochrona drewna, Zwalczanie grzybów i insektów niszczących drewno.

W odniesieniu do profilaktycznej, chemicznej ochrony drewna w myśl ustępu 1.2.2. zdanie 2 obowiązują postanowienia normy DIN 68 800-3: 1990-4 - Ochrona drewna, Profilaktyczna, chemiczna ochrona drewna z wydanymi do niej ustaleniami nadzoru budowlanego.

Temu środkowi przydzielono następujący symbol:
Ib = skutecznie zwalczający insekty.

1.2.2
Środek ochrony drewna może być używany tylko w tych obszarach, w których drewno zostało zaatakowane przez spuszczela lub kołatka i nie istnieje żaden inny skuteczny sposób na zwalczenie tych owadów (patrz DIN 68 800-4: 1992-11, w szczególności rozdział 2). Do zabiegów zapobiegających atakom insektów niszczących

drewno środek ochronny może być użyty tylko wówczas, gdy działania te są niezbędne i pozostają w bezpośrednim związku ze zwalczaniem szkodników. W żaden z wymienionych sposobów środek ten jednak nie może być:

- zastosowany na drewnie, które zgodnie z przeznaczeniem będzie miało bezpośredni kontakt z żywnością lub karmą dla zwierząt;
- zastosowany na dużej powierzchni na elementach drewnianych w pomieszczeniach ze stałym pobytem ludzi i pomieszczeniach bezpośrednio sąsiadujących, chyba że impregnowane elementy drewniane są od strony tych pomieszczeń pyłoszczelnie osłonięte i
- zastosowany na dużej powierzchni w pomieszczeniach wewnętrznych o innym przeznaczeniu, chyba że takie zastosowanie ma uzasadnienie jako niezbędne z punktu widzenia techniki budowlanej.

1.2.3
Zwalczanie szkodników mogą przeprowadzać wyłącznie specjaliści doświadczeni w zakresie ochrony drewna. Dopuszczalne metody nakładania opisano w akapicie 3.3, a niezbędne ilości materiału w akapicie 3.5 niniejszej Aprobaty Technicznej.

3 Postanowienia dotyczące projektowania i wykonania.

3.2
W trakcie stosowania należy przestrzegać obowiązujących przepisów, w szczególności tych dotyczących ochrony zdrowia i środowiska (np. zarządzenia o materiałach niebezpiecznych) zgodnie z oznaczeniami na pojemniku (w szczególności symboli i oznaczeń zagrożeń, wskazówek dotyczących zagrożeń, wskazówek dotyczących bezpiecznego obchodzenia się z preparatem).

3.3
Środek może być nakładany tylko przez:

- malowanie, natrysk (spryskiwanie) - tylko w pomieszczeniach zamkniętych oraz
- nasycanie przez wywiercone otwory.

3.4

Środek ochrony drewna dostarczany jest w stanie gotowym do użycia i nie może być rozcieńczany.

3.5

Niezbędna ilość środka nakładanego podczas zwalczania insektów wynosi 300-350 ml/m².

Ta ilość środka zapewnia również późniejszą profilaktyczną ochronę przed insektami niszczącymi drewno wg DN 68 800-3: 1990-4.

O ile środek ochrony drewna stosowany jest w ramach zwalczania insektów w pojedynczych elementach budowlanych, to niezbędna nanoszona ilość wynosi 200-250 ml/m².

3.6

Środek ochrony drewna jest szkodliwy dla ryb i zwierząt stanowiących ich pokarm; Środek nie może się przedostać do wód powierzchniowych.

1 Zastosowanie na dużej powierzchni ma miejsce wówczas, gdy dla kubatury pomieszczeń przekroczony zostanie wskaźnik 0,2m²/m³ (stosunek impregnowanej powierzchni do kubatury).

Bezpieczeństwo

Produkt zawiera alkanany, C11-C15-izo; nafta (ropa naftowa) ciężka, hydrodisiarcona

Identyfikacja zagrożeń:

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne / Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Działa szkodliwie: może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia. Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Warunki bezpiecznego stosowania:

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Powyższe wskazówki zostały zestawione w naszym dziale produkcji według najnowszego stanu wiedzy i techniki stosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta.

Wskazówki wykraczające poza zawartość tej instrukcji lub wskazówki różniące się od treści instrukcji wymagają pisemnego potwierdzenia przez zakład macierzysty. W każdym przypadku obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z wydaniem niniejszej instrukcji technicznej poprzednie tracą swoją ważność.

2059-60 IT 02.14

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Unikać zanieczyszczenia skóry. Nosić odpowiednią odzież ochronną i odpowiednie rękawice ochronne. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki. W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów. niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Zawiera permetrynę. Może powodować reakcje alergiczne.

Pierwsza pomoc:

Po wdychaniu:

Poszkodowanego wyprowadzić na świeże powietrze, ułożyć i uspokoić. W razie dolegliwości odwieźć do lekarza. W razie utraty przytomności poszkodowanego układać i przewozić w pozycji bocznej bezpiecznej.

Po zanieczyszczeniu skóry:

Natychmiast zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. Przy przedłużającym się podrażnieniu skóry skonsultować się z lekarzem.

Po zanieczyszczeniu oczu:

Przez kilka minut spłukiwać oko przy otwartej powiece pod bieżącą wodą i skonsultować się z lekarzem.

Po połknięciu:

Nie powodować wymiotów, natychmiast sprowadzić lekarza. Poszkodowanego uspokoić.

Usuwanie

Większe pozostałości produktu należy usuwać w oryginalnych opakowaniach, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Całkowicie opróżnione opakowania należy oddać do recyklingu.

Kod odpadu.: 03 02 02 środki ochrony drewna zawierające

związki chlorowcoorganiczne.

Ochrona środowiska

Nie wprowadzać do wód powierzchniowych, kanalizacji lub gruntu. WGK 2.

Oznaczenia

GefStoffV: Xn - szkodliwy N - niebezpieczny dla środowiska
 WGK: 2
 ADR: Klasa 9 III
 UN 3082

Zezwolenie Ministra Zdrowia na obrót produktem biobójczym

Nr 1322/04 z 08.07.2004



Bezpiecznie używać substancji biobójczych. Przed użyciem zawsze czytać oznaczenia i informację o produkcie.

