



Remmers Adolit Holz wurmfrei - 30kg - Wodny środek powolnego działania, do zwalczającej ochrony drewna

Cena brutto	895,00 zł
Cena netto	727,64 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	221330
Kod producenta	221330

Opis produktu

Adolit Holz wurmfrei – profesjonalny środek do ochrony drewna w walce z owadami i grzybami

Drewno, jako naturalny i szlachetny materiał budowlany, wymaga szczególnej ochrony przed biologicznymi zagrożeniami, które mogą prowadzić do jego degradacji, osłabienia konstrukcji i nieodwracalnych zniszczeń. Skuteczna ochrona drewna to nie tylko kwestia estetyki, ale przede wszystkim bezpieczeństwa i trwałości konstrukcji dachowych, belek, podłóg oraz innych elementów drewnianych. Adolit Holz wurmfrei firmy Remmers to profesjonalny, wodny środek powolnego działania, stworzony z myślą o kompleksowej, zwalczającej i zapobiegawczej ochronie drewna. Jest to produkt wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników, posiadający oficjalne dopuszczenia biobójcze ([m.in.](https://m.in) nr DE-0012660-00-0000-09), co gwarantuje jego skuteczność i bezpieczeństwo stosowania zgodnie z najwyższymi standardami.

Kluczowe właściwości i mechanizm działania

Adolit Holz wurmfrei wyróżnia się unikalną formułą, łączącą zwalczanie istniejących szkodników z długotrwałą ochroną profilaktyczną.

- Podwójne działanie biobójcze: Środek zawiera dwie substancje aktywne: kwas borowy oraz alkil (C12-16) chlorek dimetylobenzyloammonu. Ta synergia zapewnia zarówno skuteczne zwalczanie owadów żerujących w drewnie (działanie owadobójcze - Ib), jak i zapobieganie przyszłym atakom owadów (działanie zapobiegawcze przeciw owadom - Iv) oraz rozwojowi grzybów powodujących zgniliznę (działanie zapobiegawcze przeciw grzybom - P).
- Skuteczność potwierdzona normami: Produkt spełnia wymagania normy DIN EN 370 dotyczącej zapobiegania wylęgowi owadów z drewna, co jest kluczowe dla trwałego pozbycia się infestacji.
- Gotowy do użycia i głęboka penetracja: Adolit Holz wurmfrei dostarczany jest w formie gotowej do natychmiastowego zastosowania, bez konieczności rozcieńczania. Charakteryzuje się bardzo dobrą zdolnością penetracji w głąb struktury drewna, docierając do miejsc żerowania larw.
- Bezpieczeństwo użytkowania: Pomimo wysokiej skuteczności, środek nie wydziela uciążliwego zapachu, co jest istotne przy pracach wewnątrz budynków. Dodatkowo, nie jest agresywny wobec szkła, miedzi, żelaza ani powłok lakierniczych na tych materiałach.

Obszary zastosowania - gdzie stosować Adolit Holz wurmfrei?

Środek jest przeznaczony do ochrony drewna we wnętrzach oraz w osłoniętych miejscach na zewnątrz budynków (np. pod zadaszeniem). Jego główne zastosowania to:

- Zwalczanie aktywnych inwazji owadów: Skutecznie eliminuje popularne szkodniki drewna, takie jak spuszczel pospolity, kołatek domowy oraz inne owady niszczące drewno (ksylofagi).
- Ochrona elementów konstrukcyjnych: Idealny do zabezpieczania więźb dachowych, belek stropowych, elementów szkieletowych, podłóg drewnianych oraz drewnianych elewacji.
- Terapia i prewencja w jednym: Pozwala na jednoczesne zwalczanie istniejącego problemu i zabezpieczenie drewna

przed przyszłymi atakami biologicznymi.

Ważna uwaga: Produkt nie nadaje się do zwalczania termitów.

Procedura stosowania - metody aplikacji krok po kroku

Prawidłowe zastosowanie środka jest kluczowe dla osiągnięcia pełnej skuteczności. Przed przystąpieniem do prac należy ocenić skalę zniszczeń i w razie wątpliwości skonsultować się ze specjalistą (np. inżynierem budownictwa).

Przygotowanie podłoża: Drewno należy dokładnie oczyścić. Mączkę drzewną (trocinę), luźne włókna oraz pozostałości po zerowaniu owadów trzeba usunąć za pomocą stalowej szczotki. Drewno silnie osłabione konstrukcyjnie należy wzmocnić lub wymienić.

Wybór metody aplikacji:

- Malowanie pędzlem/wałkiem: Podstawowa metoda, szczególnie na powierzchniach płaskich i łatwo dostępnych. Aby osiągnąć wymagane nasycenie, zwykle konieczne jest nałożenie 3 warstw metodą "mokre na mokre".
- Bezciśnieniowe nasączenie otworów (iniekcja): Metoda zalecana do grubych belek i elementów konstrukcyjnych. Polega na nawierceniu otworów (średnica 10 mm, głębokość 3/4 grubości elementu) w szachownicę (co 10 cm wzdłuż włókien, co 5 cm w poprzek). Otwory należy kilkakrotnie nasycić środkiem, a następnie zamknąć drewnianymi kołkami.
- Ciśnieniowe nasączenie otworów: Najskuteczniejsza metoda dla profesjonalistów, umożliwiająca głęboką penetrację pod ciśnieniem 3-10 barów. Pozwala na precyzyjne dozowanie i pracę w trudnych pozycjach.

Zużycie: Dla działań zwalczających zaleca się zużycie na poziomie **300 ml/m²**. Do ochrony profilaktycznej w kontekście wcześniejszego zwalczania wystarczy **100 ml/m²**.

Bezpieczeństwo: Prace należy prowadzić w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Obowiązkowe jest używanie odpowiednich rękawic ochronnych, okularów i odzieży roboczej. Nie wolno jeść, pić ani palić w trakcie pracy.

Czas schnięcia i dalsza obróbka

Po aplikacji środek potrzebuje czasu na pełne wnikanie i wyschnięcie. W standardowych warunkach (20°C, 65% wilgotności) drewno jest suche dotykowo po minimum 48 godzinach. Eksploatację pomieszczeń dziennego pobytu (mieszkania, biura) można wznowić dopiero po upływie 4 tygodni od wykonania zabiegu zwalczającego. Malowanie dekoracyjne drewna (lakierami, lazurą) można rozpocząć najwcześniej po 4 tygodniach od impregnacji, po uprzednim wykonaniu próby przyczepności.

Bezpieczeństwo, przechowywanie i utylizacja

Adolit Holzwurmfrei to produkt biobójczy, dlatego należy obchodzić się z nim z najwyższą ostrożnością. Należy bezwzględnie zapoznać się z Kartą Charakterystyki przed użyciem. Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu, niedostępnym dla dzieci, zabezpieczonym przed mrozem i bezpośrednim słońcem. Niedopuszczalne jest palenie tytoniu w miejscu przechowywania.

Większe resztki produktu oraz zużyte opakowania należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych (kod odpadu 03 02 04*). Nie wolno wylewać produktu do kanalizacji, gleby ani zbiorników wodnych. Impregnowane drewno należy składować na nieprzepuszczalnym podłożu do całkowitego wyschnięcia.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: brązowy ciemny , Bezbarwny