



MOCNE DREWNO ODPORNE NA LATA.

Korasit® NG 10

1. Opis produktu

Pozwolenie	Korasit® NG 10 został poddany ocenie zgodnie z Rozporządzeniem o produktach biobójczych (UE) Nr 528/2012 i dopuszczony do obrotu przez właściwy urząd krajowy.
Numer pozwolenia	Numer krajowego pozwolenia na obrót znajduje się na etykiecie opakowania.
Nadzór jakościowy	Produkt poddawany jest dobrowolnemu nadzorowi jakościowemu prowadzonemu przez instytut kontroli materiałów Materialprüfanstalt Brandenburg GmbH.
Rodzaj produktu	Środek ochronny do drewna rozpuszczalny w wodzie, płynny, utrwalający się, niezawierający metali ciężkich i boru. Przeznaczony wyłącznie do impregnacji drewna zgodnie z niniejszą instrukcją.
Substancje czynne	100 g zawiera: 0,15 g propikonazol (a.i.) 0,15 g tebukonazol (a.i.) 0,25 g permetryna (a.i.)
Działanie	Chroni drewno przed szkodliwym działaniem owadów (spuszczel pospolity, kołatek domowy), grzybów (zgnilizna) i termitów.
Właściwości	Gotowy do użycia. Posiada delikatny zapach.
Obszar stosowania	Preparat ochronny może być stosowany w zakresach określonych normą EN 335 przyporządkowanych klasom użytkowania 1, 2 lub 3. Do drewnianych elementów nośnych i/lub stabilizujących, np. więźby dachowej, konstrukcji drewnianych, podpór. Przeznaczony również do elementów drewnianych, niepełniących funkcji nośnych w budownictwie naziemnym.
Kolor	Niebarwiony preparat Korasit® NG 10 w formie roztworu jest bezbarwny. Korasit® NG 10 jest ponadto dostępny w kolorze bezbarwnym i brązowym.
Wielkości opakowań	5 kg 25 kg
Gęstość	ok. 1,0 g/cm ³ (20 °C)
Współczynnik pH	pH 6–8
Klasa zagrożenia wód	Roztwór użytkowy: WGK 3 zgodnie z rozporządzeniem AwSV
Okres przechowywania	24 miesiące

2. Zastosowanie metodą malowania

Sposób nanoszenia Malowanie przez użytkowników profesjonalnych i nieprofesjonalnych.

Obszar stosowania Zastosowanie do drewna użytkowanego na zewnątrz włącznie z więźbą dachową, drzwiami zewnętrznymi, oknami. Produkt nie może być stosowany w pomieszczeniach mieszkalnych.

Przeznaczony do profilaktycznej ochrony drewna iglastego i liściastego w klasie użytkowania 1 (poza pomieszczeniami mieszkalnymi) i w klasie użytkowania 2 oraz do ochrony drewna iglastego w klasie użytkowania 3.

Dawki

Malowanie	bez ochrony przeciw termitom	z ochroną przeciw termitom
Klasa użytkowania 1	25 ml/m ²	50 ml/m ²
Klasa użytkowania 2	37 ml/m ²	50 ml/m ²
Klasa użytkowania 3 z powłoką ochronną	58 ml/m ²	75 ml/m ²
Klasa użytkowania 3 bez powłoki ochronnej	150,0 ml/m ²	150 ml/m ²

W celu uzyskania ww. dawek wystarczy nałożyć jedną warstwę. Jedynie w celu ochrony drewna przeznaczonego do użycia w klasie użytkowania 3 (150 ml/m²) konieczne jest nałożenie kolejno dwóch warstw.

Instrukcje stosowania

Korasit® NG 10 może być stosowany metodą malowania przez użytkowników profesjonalnych i nieprofesjonalnych. Produkt gotowy należy stosować bez rozcieńczania. Przed użyciem zamieszać i nanosić pędzlem bezpośrednio z puszk/pojemnika. Do czyszczenia pędzli używać wody.

Środki ograniczające ryzyko

Podczas malowania drewna stosowanie środków ochrony nie jest konieczne. Przed jedzeniem i po użyciu preparatu należy umyć ręce i odsłonięte fragmenty skóry. Nie zanieczyszczać produktem żywności, naczyń lub powierzchni, które mają kontakt z żywnością.

Dzieci i zwierzęta nie powinny przebywać w pobliżu schnących, zaimpregnowanych powierzchni.

W celu ochrony środowiska nie należy uwalniać roztworów do gleby, wód gruntowych i powierzchniowych ani kanalizacji. W związku z tym nie należy stosować preparatu nad lub w bezpośrednim sąsiedztwie wód powierzchniowych oraz na obszarze ochrony wód.

Podczas stosowania produktu i podczas schnięcia powierzchni należy ograniczać wycieki i przenikanie preparatu do środowiska. Grunt w pobliżu miejsca stosowania w razie potrzeby zabezpieczyć planką z tworzywa sztucznego, a następnie przekazać ją do utylizacji jak odpad stały.

3. Zastosowanie metodą zanurzenia

Sposób nanoszenia Zanurzanie ręczne przez użytkowników przemysłowych i profesjonalnych.

Obszar stosowania Zastosowanie do drewna użytkowanego na zewnątrz włącznie z więźbą dachową, drzwiami zewnętrznymi, oknami. Produkt nie może być stosowany w pomieszczeniach mieszkalnych.

Przeznaczony do profilaktycznej ochrony drewna iglastego i liściastego w klasie użytkowania 1 (poza pomieszczeniami mieszkalnymi) i w klasie użytkowania 2 oraz do ochrony drewna iglastego w klasie użytkowania 3.

Dawki

Zanurzanie ręczne	bez ochrony przeciw termitom	z ochroną przeciw termitom
Klasa użytkowania 1	25 ml/m ²	50 ml/m ²
Klasa użytkowania 2	37 ml/m ²	50 ml/m ²
Klasa użytkowania 3 z powłoką ochronną	58 ml/m ²	75 ml/m ²
Klasa użytkowania 3 bez powłoki ochronnej	150,0 ml/m ²	150 ml/m ²

W celu uzyskania ww. dawek wystarczy zanurzenie pojedyncze.

Instrukcje stosowania

Korasit® NG 10 może być stosowany przez użytkowników profesjonalnych metodą zanurzenia ręcznego. Produkt gotowy należy stosować bez rozcieńczania. Przed użyciem produkt zamieszać i wlać do zbiornika zanurzeniowego.

Podczas impregnacji metodą zanurzenia ręcznego operator ręcznie wykonuje poszczególne czynności impregnacji (np. zanurzanie elementów drewnianych, układanie zaimpregnowanego drewna do wyschnięcia itp.).

Środki ograniczające ryzyko

Podczas napełniania zbiornika zanurzeniowego oraz podczas jego konserwacji należy nosić odzież ochronną (kombinezon powlekany), rękawice, ochronę oczu i twarzy.

Podczas zanurzania oraz przy obchodzeniu się z zaimpregnowanym drewnem również nosić rękawice i ubranie ochronne (kombinezon powlekany).

W urządzeniach stacjonarnych produkt można stosować tylko pod dachem na nieprzepuszczalnym, twardym podłożu nad misą ociekową. Nadmiar preparatu ochronnego i wszelkie wycieki zbierać w bezpośredniej bliskości urządzenia do ponownego wykorzystania lub utylizacji.

W celu ochrony środowiska nie należy uwalniać roztworów do gleby, wód gruntowych i powierzchniowych ani kanalizacji. W związku z tym nie należy stosować preparatu w bezpośrednim sąsiedztwie wód powierzchniowych lub na obszarze ochrony wód.

Podczas stosowania produktu i podczas schnięcia powierzchni należy ograniczać wycieki i przenikanie preparatu do środowiska. W tym celu grunt w pobliżu miejsca stosowania w razie potrzeby zabezpieczyć (np. plandeką), a pozostałości preparatu przekazać do bezpiecznej utylizacji.

4. Zaimpregnowane drewno

Barwa	Drewno powlekane preparatem bezbarwnym Korasit® NG 10 farblos nie zmienia barwy. Drewno impregnowane produktem barwionym na brązowo zmienia odpowiednio kolor.
Składowanie	Bezpośrednio po impregnacji zanurzeniowej drewno składować w miejscu zadaszonym i/lub na twardym, nieprzepuszczalnym podłożu. Wszelkie pozostałości produktu należy zebrać w celu ich prawidłowego usunięcia lub ponownego wykorzystania.
Właściwości	Zaimpregnowanego drewna nie należy stosować jako drewna przeznaczonego do kontaktu z żywnością, paszami lub zwierzętami hodowanymi. Zgodnie z dotychczas posiadaną wiedzą drewno prawidłowo impregnowane preparatem Korasit® NG 10 i wysuszone wykazuje takie samo oddziaływanie na żelazo, stal i szkło, jak drewno nieimpregnowane.
Kolejne warstwy	Po utrwaleniu/wyschnięciu można nałożyć produkty Koralan® i Koranol®. Zaleca się wykonanie próbnego malowania.

5. Instrukcje specjalne i przepisy prawa

Informacje dot. użytkowania i ostrzeżenia	<p>Przed użyciem przeczytać wszystkie zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności zawarte w karcie charakterystyki produktu Korasit® NG 10!</p> <p>Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska!</p> <p>Produktu nie stosować do drewna mającego bezpośredni kontakt z żywnością, paszami dla zwierząt i zwierzętami hodowanymi.</p> <p>Chronić zwierzęta, szczególnie koty, przed dłuższym kontaktem z zaimpregnowanymi powierzchniami.</p>
Instrukcje w zakresie pierwszej pomocy	<p>Opis czynności pierwszej pomocy:</p> <p>Informacje ogólne: Natychmiast zdjąć zanieczyszczone ubrania. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek dolegliwości lub w przypadkach wątpliwych zasięgnąć porady lekarza. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej lub mającej skurcze.</p> <p>Narazenie inhalacyjne: Poszkodowanego wynieść na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. Zapewnić dopływ świeżego powietrza.</p> <p>W kontakcie ze skórą: Zanieczyszczoną skórę umyć mydłem i wodą, następnie dobrze spłukać. W przypadku podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem.</p> <p>W kontakcie z oczami: Natychmiast przemyć oczy starannie i dokładnie dużą ilością czystej bieżącej wody. W przypadku podrażnienia oczu skontaktować się z lekarzem okulistą.</p> <p>W przypadku połknięcia: NIE wywoływać wymiotów. Wypłukać usta dokładnie wodą.</p> <p>Osoba udzielająca pierwszej pomocy: Należy pamiętać o własnym bezpieczeństwie!</p> <p>Informacje dla lekarza: Leczenie: Leczyć objawowo.</p> <p>Główne objawy i skutki pojawiające się natychmiast i z opóźnieniem: Może powodować wystąpienie reakcji alergicznych. Powoduje poważne uszkodzenia oczu.</p>

Pyretroidy i pyretryny mogą powodować parestezję (pieczenie i kłucie skóry bez jej podrażnienia).

Środki ochrony: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wdychać gazu/dymu/par/rozpylonych kropli.

W przypadku utrzymujących się objawów: Skontaktować się z lekarzem.

Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:

Środki ostrożności wobec osób, środki ochrony i postępowanie w nagłych przypadkach: Przestrzegać środków ostrożności obowiązujących podczas obchodzenia się z substancjami chemicznymi. Stosować środki ochrony osobistej.

Środki ochrony środowiska: Unikać uwolnienia do wód powierzchniowych lub kanalizacji. Nie dopuścić do rozprzestrzeniania się produktu (np. poprzez ograniczenie wycieku lub ustawienie bariery olejowej).

Metody i materiały do ograniczania wycieku i czyszczenia: Zbierać przy użyciu środków mechanicznych. Zebrać przy użyciu materiałów wiążących ciecze (np. piasek, ziemia okrzemkowa, substancje wiążące kwasy lub uniwersalne substancje wiążące). W celu utylizacji zebrać do odpowiedniego zamykanego pojemnika.

Stabilność i reaktywność:

Reaktywność: Brak danych o niebezpiecznych reakcjach.

Stabilność chemiczna: Produkt składowany i używany w zalecanych warunkach i temperaturach jest stabilny chemicznie.

Możliwość niebezpiecznych reakcji: Reakcje niebezpieczne nie są znane.

**Obchodzenie się,
składowanie i
ochrona
środowiska**

Użyty produkt należy zebrać w celu ponownego wykorzystania lub usunięcia jako odpad niebezpieczny. Nie uwalniać go do gleby, wód gruntowych i powierzchniowych ani kanalizacji.

Przechowywać/składować tylko w oryginalnym opakowaniu i chronić przed mrozem i bezpośrednim nasłonecznieniem. Przechowywać/składować w temperaturze poniżej 30°C. Chronić pojemnik przed uszkodzeniem.

Utylizacja odpadów zgodnie z przepisami Dyrektywy 2008/98/WE w sprawie odpadów i odpadów niebezpiecznych. W sprawie utylizacji odpadów skontaktować się z właściwym lokalnym ekspertem ds. utylizacji odpadów. Zanieczyszczone opakowania traktować tak samo jak substancję.

Kod produktu (D)

HSM-W 60

**Klasyfikacja
odpadów EWC/AVV
(D)**

03 02 05 Inne środki do konserwacji drewna, zawierające substancje niebezpieczne.

Powyższe informacje zostały opracowane na podstawie najnowszej wiedzy technicznej i zawierają ogólne wskazówki. Niniejsza instrukcja opisuje nasze produkty i informuje o ich zastosowaniu i sposobie użytkowania.

Ponieważ na zastosowanie i sposób użytkowania nie mamy wpływu, nasza odpowiedzialność ogranicza się jedynie do stałej jakości naszych środków ochrony drewna zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostawy. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.

Szczegółowe informacje dotyczące obchodzenia się ze środkami ochrony drewna i stosowania urządzeń do impregnacji przy pomocy rozpuszczalnych w wodzie preparatów ochronnych zawarte są w „Instrukcji stosowania preparatów do ochrony drewna” oraz w podręczniku „Prawidłowa impregnacja drewna budowlanego – planowanie i wykonanie w celu ochrony drewna metodą becznieniową” stowarzyszenia Deutsche Bauchemie e.V., Mainzer Landstraße 55, 60329 Frankfurt am Main. (Do pobrania na stronie www.deutsche-bauchemie.de)