

Koralan[®]

Holzöl Spezial

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Olej do drewna na bazie wody z zawartością substancji czynnych. Przeznaczony do pierwszego malowania elementów drewnianych, przede wszystkim z drewna iglastego (np. mebli ogrodowych, elementów ogrodzeniowych) lub do pielęgnacji drewna użytkowanego na zewnątrz. 2 w 1: Podkład chroniący drewno i dekoracyjna ochrona przed działaniem czynników pogodowych w jednym produkcie.
Działanie ochronne	Chroni powierzchnie drewniane przed wpływem warunków atmosferycznych (słońce, deszcz). Zapobiega działaniu grzybów powodujących rozkład drewna (zgniliznie) (zgodnie z normą DIN CEN/TS 839), siniźnie (zgodnie z EN 152) i pleśni (zgodnie z EN 15457). Doskonale zabezpiecza drewno przed szarzeniem. Produkt biobójczy dopuszczony do obrotu zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 528/2012.
Substancje czynne	100 g zawiera: 0,95 g propikonazolu 0,95 g IPBC
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">• odporny na działanie warunków atmosferycznych• tworzy powłokę lazurową• skutecznie wnika w głąb drewna• doskonałe właściwości hydrofobowe• reguluje wilgotność• w niewielkim stopniu podnosi włókna
Zakres stosowania	Idealny do dekoracyjnego malowania powierzchni z drewna iglastego na zewnątrz bez kontaktu z ziemią.
Kolory	UV natur, zieleń solna, modrzew, bangkirai, dąb jasny, sosna, teak, orzech, palisander, brąz tytoniowy, szary błękitny.
Pojemność opakowań	0,75 l 2,5 l 10 l 20 l 120 l 1.000 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	ok. 1,02 g/cm ³
Lepkość 20 °C	ok. 14 sek. (DIN pojemnik 4 mm)
Czas schnięcia	W warunkach umiarkowanych (23 °C, 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014) i na zwykłych gatunkach drewna, takich jak sosna i świerk: pyłosuchy: 3 godz gotowy do obróbki: 8 godz. W niekorzystnych warunkach atmosferycznych (wysoka wilgotność powietrza, niskie temperatury) czas schnięcia może się wyraźnie wydłużyć. Czas schnięcia może być także dłuższy w zależności od gatunku drewna.

3. Sposób użytkowania

Przygotowanie	Oczyszczyć powierzchnię drewna. Powierzchnia drewna musi być odpylona i odtłuszczona. Podczas stosowania (malowania) należy użyć odpowiedniego przykrycia (np. folii, plandeki) chroniącego podłoże.
Sprawdzona dawka	ok. 160-180 ml/m ²
Sposób nanoszenia	Przy pomocy pędzla, zanurzenie, polewanie, automat malarski, VACUMAT [®]
Zastosowanie	Przed użyciem Koralan [®] Holzöl Spezial dobrze wstrząsnąć lub wymieszać i używać bez rozcieńczania. Ubytki wody powstałe przy stosowaniu w urządzeniu do impregnacji metodą zanurzeniową lub przez polewanie, należy odpowiednio uzupełnić. Intensywność kolorów może być zróżnicowana w zależności od właściwości podłoża, gatunku drewna i metody nanoszenia. Optymalna temperatura pracy i schnięcia wynosi od +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, oleju Koralan[®] Holzöl Spezial i temperatury otoczenia). Temperatura schnięcia min. +5 °C. W wannie do impregnacji zanurzeniowej należy umieścić pływający dekiel, aby uniknąć powstania poduszki powietrznej.
Zalecenia	Przed użyciem na dużej powierzchni należy sprawdzić odcień, w każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania. Należy przestrzegać czasu schnięcia między nakładaniem kolejnych warstw. Przy stosowaniu na zewnątrz ważne jest, aby świeżo pomalowane drewno chronić przed deszczem aż do całkowitego wyschnięcia. Przed rozpoczęciem pracy wzgl. po dłuższej przerwie należy włączyć cyrkulację w wannie zanurzeniowej. W przypadku wcześniejszego zastosowania impregnatu rozpuszczalnikowego należy uwzględnić co najmniej 5-dniowy czas schnięcia w warunkach umiarkowanych. Wilgotność drewna nie może przekraczać 20%.
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po skończeniu pracy umyć wodą i płynem do mycia naczyń. Pozostałości po czyszczeniu nie przetrzymywać w pobliżu urządzeń (ryzyko mikrobiologicznego zakażenia roztworu).

4. Wskazówki specjalne

**Oznakowanie
zgodnie z
Rozporządzeniem
(WE) Nr 1272/2008
[CLP]**

Zawiera propikonazol; IPBC; 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on. Może wywoływać reakcje alergiczne.

Zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P273 Unikać zrzutów do środowiska.

P501 Zawartość / pojemnik poddać odpowiedniej utylizacji.

**Instrukcje
użytkowania i
ostrzeżenia**

Środki ochrony drewna zawierają składniki biobójcze służące ochronie drewna przed szkodnikami zwierzęcymi i/lub roślinnymi. W związku z tym preparatu należy używać tylko zgodnie z instrukcją użytkowania i tylko wówczas, gdy drewno wymaga ochrony. Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Preparatu ochronnego nie stosować do drewna, które zgodnie z przeznaczeniem ma bezpośredni kontakt z artykułami spożywczymi lub karmą dla zwierząt. Nie stosować także w ulach, szklarniach (wewnątrz), saunach (wewnątrz) oraz na powierzchniach, na których przebywają nietoperze. Rośliny osłonić przed spryskaniem. **Nie stosować w pomieszczeniach.** Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszą dla zwierząt. W razie wypadku, złego samopoczucia lub połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Stosować odpowiednią odzież ochronną, rękawice ochronne, okulary ochronne.

Po użyciu twarz i ręce starannie umyć wodą z mydłem.

Wskazówki dodatkowe zawarte są w „Instrukcji Postępowania ze Środkami Ochrony Drewna” Przemysłowego Związku Chemii Budowlanej (Deutsche Bauchemie e.V.), Karlstraße 21, 60329 Frankfurt/Main.

**Składowanie i
ochrona środowiska**

Podczas składowania i użytkowania przestrzegać przepisów dotyczących ochrony wód gruntowych i powierzchniowych oraz powietrza. Nie stosować produktu w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych. Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć.

Nie przechowywać w temperaturze poniżej + 5 °C lub powyżej + 30 °C.

Utylizacja	Pozostałości po czyszczeniu oraz nieopróżnione opakowania usuwać zgodnie z przepisami (składowisko odpadów niebezpiecznych). Opróżnione całkowicie (do czysta) opakowania wrzucać do odpowiednich pojemników na odpady.
Klasa zagrożenia wód	Klasa zagrożenia wody WGK 2 zgodnie z VwVwS
Kod produktu	HSM-LV 10
Klasyfikacja odpadów EWC/AVV	03 02 05 – inne środki ochrony drewna, zawierające substancje niebezpieczne.
Zawartość VOC/LZO	Zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE dopuszczalna wartość (zawartość VOC/LZO) dla tego produktu wynosi 130 g/l (2010). Zawartość VOC/LZO w tym produkcie wynosi < 130 g/l.

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.