

Koranol[®]

Holzpflegeöl

(olej do pielęgnacji drewna)

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Olej do pielęgnacji drewna na bazie żywicy alkidowej, zawiera rozpuszczalniki. Do dekoracyjnego malowania powierzchni drewnianych na zewnątrz.
Działanie ochronne	Ochrona przed działaniem warunków atmosferycznych (słońce, deszcz) dzięki zastosowaniu pigmentów odpornych na silne światło. Zapewnia efekt hydrofobowy dzięki zawartości wosków.
Właściwości	• odporny na działanie warunków atmosferycznych, zapewnia efekt hydrofobowy • odporny na działanie promieni UV • nie zamyka porów • reguluje wilgotność • dobrze się rozprowadza, tworząc jednolitą powierzchnię • doskonale wnika w głąb drewna • nie wydziela przykrego zapachu dzięki zastosowaniu rozpuszczalników o delikatnym aromacie, po wyschnięciu nie wydziela zapachu • transparentny - podkreśla strukturę i rysunek drewna • nie łuszczy się, dzięki czemu łatwo poddaje się renowacji bez szlifowania
Przeznaczenie	Do dekoracyjnego malowania powierzchni drewnianych na zewnątrz bez kontaktu z ziemią. Do gęstych ogrodzeń, kratok ogrodowych, pergoli, ogrodzeń, desek tarasowych itp. Do wszystkich elementów drewnianych wymagających szczególnego podkreślenia naturalnego charakteru drewna i zapewnienia trwałości.
Kolory	pinia, bangkirai, naturalny, modrzew Koranol[®] Holzpflegeöl pinia jest przeznaczony przede wszystkim do drewna modrzewiowego, daglezji i sosny. Koranol[®] Holzpflegeöl bangkirai idealnie nadaje się do ciemnych gatunków drewna, takich jak bangkirai, teak itp.
Pojemność opakowań	0,75 l 2,5 l 5 l 20 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	ok. 0,84 g/cm ³
Lepkość	Rozrzedzona ciecz
Temperatura zapłonu	> 61 °C
Czas schnięcia	W warunkach umiarkowanych (23 °C, 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014) po ok. 5 godz. powierzchnia jest sucha. Po ok. 10 godz. można nakładać kolejne warstwy. W niekorzystnych warunkach atmosferycznych (wysoka wilgotność powietrza, niskie temperatury, ograniczona wymiana powietrza) czas schnięcia może się wyraźnie wydłużyć. Czas schnięcia może być także dłuższy w zależności od gatunku drewna.

3. Instrukcja użytkowania

Przygotowanie podłoża	Kryjące warstwy preparatów do malowania, lakierów lub lazur grubowarstwowych należy całkowicie usunąć. Drewno bardzo zniszczone wskutek działania warunków atmosferycznych przeszlifować w celu usunięcia podniesionych włókien drewna i uzyskania równej powierzchni. Nowe, gładkie powierzchnie należy również przeszlifować, aby poprawić wchłanianie preparatu (papier o ziarnistości 80/120). Powierzchnię drewna oczyścić z brudu i kurzu. Podczas szlifowania stosować maskę przeciwpyłową. Materiały bitumiczne i tworzywa sztuczne, a także tynki, beton i kamień należy przykryć w celu ochrony przed zabrudzeniem. Rośliny osłonić przed spryskaniem.
Zużycie	120-160 ml/m ² w 2 etapach
Sposób nanoszenia	Malowanie pędzlem
Sposób użycia	Koranol® Holzpflgeöl przed użyciem dobrze wymieszać. Nanosić przy pomocy miękkiego pędzla wzdłuż włókien. Optymalna temperatura pracy i schnięcia wynosi od +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, preparatu Koranol® Holzpflgeöl i temperatury otoczenia). Temperatura schnięcia min. +5 °C.

Zalecenia dot. stosowania

Przed użyciem na dużej powierzchni należy sprawdzić odcień, w każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania. Nie dodawać rozcieńczalników. Zszarzałe powierzchnie (stare drewno) i gatunki drewna posiadające własne zabarwienie mogą wpływać na kolor oleju. W celu przywrócenia naturalnego charakteru odświeżonego drewna polecamy zastosowanie preparatu Koralan Holzentgrauer. Ten głęboko wnikający koncentrat czyszczący doskonale nadaje się do odświeżania i gruntownego czyszczenia drewna stosowanego na zewnątrz, zszarzałego wskutek działania warunków atmosferycznych. W przypadku użycia na nowym drewnie zalecamy uprzednie pomalowanie powierzchni podkładem Koranol® Grund w celu ochrony przed sinizną i zgnilizną. Zasadniczo zaleca się wykonanie malowania próbnego. Wskutek wchłaniania wody przez niechronione powierzchnie drewna w przekroju czołowym może następować wymywanie z drewna składników barwiących, a wskutek tego mogą powstawać plamy na przyległych jasnych powierzchniach tynku i muru. W takim przypadku po zastosowaniu preparatu Koranol® Holzpflegeöl zalecamy zabezpieczenie powierzchni czołowych drewna środkiem Koralan® Hirnholzschutz (nałożyć co najmniej 2 warstwy). W celu utworzenia kapinosa należy podciąć dolne powierzchnie czołowe drewna.

Właściwości pomalowanego drewna

Wyschnięty olej nie wchodzi w reakcję z tworzywami sztucznymi i materiałami bitumicznymi i nie wpływa na palność pomalowanego drewna.

Renowacja

Powierzchnie pomalowane preparatem Koranol® Holzpflegeöl łatwo poddają się renowacji. Oczyszczyć powierzchnię drewna z brudu i pyłu, następnie nałożyć Koranol® Holzpflegeöl.

Czyszczenie narzędzi

Przy użyciu preparatów do czyszczenia pędzli, benzyny ekstrakcyjnej lub rozcieńczalnika nitro.

4. Wskazówki specjalne

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

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

Niebezpieczne składniki do oznakowania:

węglowodory, C10-C13, n-alkany, izoalkany, cykleny, <2% aromatów

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P301+P310 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.

P331 NIE wywoływać wymiotów.

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

Dodatkowa informacja dotycząca zagrożenia:

EUH066 Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

Niebezpieczne składniki do oznakowania:

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Informacje dot. użytkowania i ostrzeżenia	Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Rośliny osłonić przed spryskaniem. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować odpowiednią odzież ochronną (rękawice ochronne, okulary ochronne). Chronić przed dziećmi. Podczas pracy z preparatem nie spożywać pokarmów, napojów i nie palić tytoniu. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. W razie konieczności konsultacji lekarskiej należy pokazać opakowanie lub etykietę. Nie stosować produktu przy źródłach zapłonu lub otwartym ogniu. Podczas stosowania i schnięcia zapewnić odpowiednią wentylację.
Składowanie i ochrona środowiska	Podczas składowania i użytkowania przestrzegać przepisów dotyczących ochrony wód gruntowych i powierzchniowych oraz powietrza. Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć! Nie przechowywać w temperaturze poniżej + 5 °C lub powyżej + 30 °C. Unikać uwolnienia do wód powierzchniowych lub kanalizacji.
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.
Kod produktu	BSL40
Kod odpadów	08 01 11 -odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne.
Zawartość VOC/LZO	Zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE dopuszczalna wartość (zawartość VOC/LZO) dla tego produktu (Kat. A/f) wynosi 700 g/l (2010). Zawartość VOC/LZO w tym produkcie wynosi < 700 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 produktów zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostawy. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.