



MOCNE DREWNO ODPORNE NA LATA.

Koralan®

Imprägnier-Grund Weiß

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Podkład impregacyjny do drewna na bazie akrylu i wody
Działanie ochronne	Chroni przed grzybami powodującymi siniznę (zgodnie z EN 152) oraz grzybami pleśniowymi (zgodnie z EN 15457). Produkt biobójczy dopuszczony do obrotu zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 528/2012.
Substancje czynne	100 g zawiera: 0,95 g IPBC
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">• poprawia trwałość i wytrzymałość kolejnych warstw nakładanych preparatów głównie na bardzo chłonnych powierzchniach wzgl. powierzchniach o różnym stopniu chłonności• delikatny zapach, po wyschnięciu bezzapachowy• łatwy w zastosowaniu• szybkoschnący• w niewielkim stopniu podnosi włókna• nie powoduje sklejania elementów• wypełnia pory drewna• łatwo poddaje się szlifowaniu
Obszar zastosowania	Idealny do malowania iglastych gatunków drewna na zewnątrz w 2. i 3. klasie użytkowania, wykańczanych następnie farbami lub lakierami (np. obudowy zewnętrzne, bramy, pergole, okna, drzwi zewnętrzne). Przeznaczony głównie do gruntowania powierzchni malowanych następnie farbami Koralan® Isolierfarbe Weiß i Koralan® Außenfarbe Weiß.
Kolor	biały lazurujący
Wielkości opakowań	0,75 l 2,5 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	ok. 1,18 g/cm ³
Lepkość 20 °C	18 ± 3 sek. (DIN pojemnik 4 mm)
Czas schnięcia	W warunkach umiarkowanych (23 °C przy 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014) Pyłosuchy: po ok. 1 godz. Gotowy do szlifowania/obróbki: po ok. 2 godz. Kolejne warstwy lazury, farb, lakierów nakładać w umiarkowanych warunkach atmosferycznych nie wcześniej niż po ok. 6 godzinach, jednak nie później niż w okresie 4 tygodni. 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	Kryjące warstwy preparatów do malowania, lakierów lub lazur grubowarstwowych należy całkowicie usunąć. Oczyścić powierzchnię drewna z brudu i pyłu. Drewno bardzo zniszczone wskutek działania warunków atmosferycznych przeszlifować w celu usunięcia podniesionych włókien drewna i uzyskania równej powierzchni. Nowe, gładkie powierzchnie należy również przeszlifować (papier o ziarnistości 80/120), aby poprawić wchłanianie preparatu. Podczas szlifowania stosować maskę chroniącą przed pyłem. Rośliny związać i nie przyskać preparatem. Ze względu na możliwość zabrudzenia należy przykryć także tworzywa sztuczne, tynki, beton i kostkę brukową. Podczas stosowania (malowania) należy użyć odpowiedniego przykrycia (np. folii, plandeki) chroniącego podłoże. Zebrać wyciek.
Stosowana dawka	120–140 ml/m ²
Sposób nanoszenia	przy pomocy pędzla lub wałka
Sposób użycia:	Koralan® Imprägnier-Grund Weiß jest produktem gotowym do użycia. Przed użyciem dobrze wymieszać. Nanosić bez rozcieńczania miękkim pędzlem lub wałkiem zgodnie z kierunkiem włókien (np. drewno profilowane deska za deską). Optymalna temperatura pracy i schnięcia wynosi od +15 °C do +30 °C (dotyczy preparatu Koralan® Imprägnier-Grund Weiß i temperatury otoczenia). Minimalna temperatura schnięcia +5 °C.

Zalecenia	<p>W każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania. Wilgotność drewna nie może przekraczać 15%.</p> <p>Drugą warstwę nakładać najwcześniej po ok. 2 godzinach (w warunkach umiarkowanych).</p> <p>Stosować produkt tylko w połączeniu z odpowiednią powłoką ochronną. Należy zapewnić, aby nie miała ona właściwości biobójczych. Powłokę na bieżąco konserwować. Należy stosować w systemie z preparatami Koralan® Isolierfarbe Weiß i Koralan® Außenfarbe. Podczas stosowania produktu należy zapewnić dopływ świeżego powietrza i dobrą wentylację. Okna i drzwi pozostawić otwarte.</p> <p>Zgodnie ze wskazówkami w zakresie malowania elementów drewnianych stabilnych wymiarowo i elementów drewnianych użytkowanych na zewnątrz, wydanymi przez stowarzyszenie Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e.V., zasadami zlecenia i wykonawstwa robót budowlanych VOB, część C, normą DIN 18363 oraz zaleceniami instytutu Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim elementy drewniane należy przed ich zastosowaniem w budynkach zagruntować ze wszystkich stron, nakładając co najmniej jedną powłokę gruntującą i jedną międzywarstwową.</p>
Właściwości zaimpregnowanego drewna	Wyschnięta warstwa gruntująca nie wchodzi w reakcję z tworzywami sztucznymi i materiałami bitumicznymi. Po wyschnięciu gruntowania nie zwiększa się palność drewna.
Kolejne warstwy	Np. farby Koralan® Isolierfarbe Weiß, Koralan® Außenfarbe w bardzo jasnych kolorach, np. białym, jasnoszarym. Ale także lazury grubowarstwowe, dyspersje i lakiery, które należy nakładać po 6-8 godzinach schnięcia w warunkach umiarkowanych.
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po skończeniu pracy umyć wodą i płynem do mycia naczyń.

4. Wskazówki specjalne

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Zagrożenia:
	H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
	Środki ostrożności:
	P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
	P501 Usuwać zawartość / pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów.
	EUH208 Zawiera 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian; 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; MIESZANINA ZAWIERAJĄCA: 5-CHLORO-2-METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ON I 2-METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ON (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Instrukcje w zakresie pierwszej pomocy

Informacje ogólne: Zdjąć zanieczyszczoną, nasączoną odzież. W razie wątpliwości lub wystąpienia objawów zasięgnąć porady lekarza. Nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej lub mającej drgawki. Narażenie przez drogi oddechowe: Poszkodowanego wynieść na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W kontakcie ze skórą: Zmyć skórę wodą z mydłem i dobrze spłukać. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem. W kontakcie z oczami: Natychmiast przez kilka minut spłukiwać oczy przy uniesionych powiekach pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem okulistą. W przypadku połknięcia: NIE wywoływać wymiotów. Wyplukać usta dużą ilością wody.

Informacje dot. użytkowania i ostrzeżenia

Środki ochrony drewna zawierają składniki biobójcze służące ochronie drewna przed szkodnikami zwierzęcymi i/lub roślinnymi. W związku z tym preparaty 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, wodą pitną lub zwierzętami użytkowymi. Nie stosować także w ulach/szklarniach (wewnątrz), saunach (wewnątrz) oraz na powierzchniach, na których przebywają nietoperze. Rośliny osłonić przed spryskaniem. **Produkt nie jest przeznaczony do stosowania wewnątrz pomieszczeń / pomieszczeń mieszkalnych.** Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Po zastosowaniu produktu oraz przed posiłkami umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni kontakt z preparatem. Nie zanieczyszczaj artykułów spożywczych, naczyń lub powierzchni, które mają kontakt z żywnością. W razie konieczności konsultacji lekarskiej należy pokazać opakowanie lub etykietę. Środki ochrony drewna składować i użytkować z zachowaniem przepisów dotyczących ochrony wód powierzchniowych i gruntowych oraz powietrza. Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Nie przelewać produktu do innych pojemników. Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć. Unikać dostania się do kanalizacji. Nie stosować produktu w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych lub terenów ochrony wód. 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

Środki ochrony drewna składować i użytkować z zachowaniem przepisów dotyczących ochrony wód powierzchniowych i gruntowych oraz powietrza. Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć. Nie stosować produktu w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych. **Nie przechowywać w temperaturze poniżej +5 °C lub powyżej +30 °C i chronić przed słońcem!**

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

HSW10

Kod odpadów

03 02 05 -inne środki ochrony drewna, zawierające substancje niebezpieczne.

Zawartość VOC/LZO

Zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE dopuszczalna wartość (zawartość VOC/LZO kat. A/h) dla tego produktu wynosi od 2010 r.: 30 g/l. Zawartość VOC/LZO w tym produkcie wynosi < 30 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.