



MOCNE DREWNO ODPORNE NA LATA.

# Koralan<sup>®</sup>

# Edelwachs

## 1. Opis produktu

<b>Rodzaj produktu</b>	Wosk do drewna na bazie akrylu i wody. Do uszlachetniania powierzchni drewnianych we wnętrzach. Zawiera woski o działaniu hydrofobowym i ochronnym. <b>Spełnia wymogi DIN EN 71-3 („Bezpieczeństwo zabawek“) zgodnie z Dyrektywą 2009/48/WE.</b>
<b>Działanie ochronne</b>	Chroni drewniane powierzchnie we wnętrzach przed plamami, zabrudzeniami i kurzem. <b>Wyraźnie redukuje żółknięcie drewna.</b>
<b>Właściwości</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• ochrona UV</li><li>• dobra odporność na działanie środków chemicznych</li><li>• reguluje wilgotność</li><li>• redukuje podatność na zadrapania</li><li>• dobrze się rozprawdza, tworząc jednolitą powierzchnię</li><li>• delikatny zapach, po wyschnięciu bezzapachowy</li><li>• szybko schnący z dogodnym czasem otwartym</li><li>• całkowicie transparentny, tworzy jedwabistą matową powierzchnię</li><li>• podkreśla strukturę i rysunek drewna</li><li>• nie powoduje sklejanía</li><li>• rozcieńczalny z wodą</li></ul>
<b>Zakres stosowania</b>	Do uszlachetniania powierzchni drewnianych we wnętrzach. Do drewnianych stropów, wykończeń ścian, boazerii, profili drewnianych i.in..
<b>Kolory</b>	bezbardwy, biały wapienny, biały świetlisty, naturalne drewno, orzech laskowy, teak, szary błękitny, piaskowy, łupek. Wszystkie kolory można ze sobą mieszać. Odcienie specjalne dostępne na życzenie.
<b>Pojemność opakowań</b>	0,75 l   2,5 l   10 l

## 2. Dane techniczne

<b>Gęstość 20 °C</b>	1,01 - 1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>Lepkość 20 °C</b>	Rozrzedzona ciecz
<b>Czas schnięcia</b>	W warunkach umiarkowanych (23 °C, 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014) na zwykłych gatunkach drewna, takich jak sosna i świerk:  Pyłosuchy: po ok. 0,5 godz. Odporny na dotyk: po ok. 1 godz. Gotowy do obróbki/szlifowania: po ok. 1-2 godz.

Czas schnięcia zależy od grubości warstw i może być dłuższy również w przypadku gatunków drewna bogatych w składniki.

W celu szybkiego schnięcia w przypadku zastosowania w pomieszczeniu konieczne jest zapewnienie wystarczającej cyrkulacji powietrza. W niekorzystnych warunkach (wysoka wilgotność powietrza, niskie temperatury, ograniczona wymiana powietrza) czas schnięcia w zależności od gatunku drewna może się wyraźnie wydłużyć.

## 3. Sposób użytkowania

<b>Przygotowanie</b>	Kryjące warstwy preparatów do malowania, lakierów lub lazur grubowarstwowych należy całkowicie usunąć. Drewno przeszlifować w celu usunięcia podniesionych włókien drewna i uzyskania równej powierzchni. Powierzchnię drewna oczyścić z brudu i kurzu. Nowe, gładkie powierzchnie należy również przeszlifować (papier o ziarnistości 80/120), aby poprawić wchłanianie preparatu. Ostre krawędzie należy usunąć i zaokrąglić. Podczas szlifowania stosować maskę przeciwpyłową.
<b>Dawka</b>	ok. 60-80 ml/m <sup>2</sup> w każdym etapie
<b>Sposób nanoszenia</b>	przy pomocy pędzla, wałka, natryskiwanie

<b>Sposób użycia</b>	<p>Koralan® Edelwachs przed użyciem dobrze wymieszać. Nakładać niewielką ilość przy pomocy pędzla, gąbki lub wałka szybko i wzdłuż włókien, np. w przypadku profili drewnianych deska do deski.</p> <p>Po nałożeniu i całkowitym wyschnięciu Koralan® Edelwachs poddaje się polerowaniu (np. delikatną włókniną szlifierską lub padem polerskim).</p> <p>Aby nadać powierzchni szczególnie szlachetny wygląd, należy raz pomalowaną powierzchnię pozostawić do wyschnięcia na ok. 1-2 godzin, a następnie lekko przeszlirować drobnym papierem ściernym w kierunku włókien i oczyścić. Następnie szybko nałożyć powtórnie niewielką ilość wosku.</p> <p>Koralan® Edelwachs jest gotowy do użycia. Wygląd powierzchni i intensywność kolorów można zmieniać indywidualnie poprzez dodanie wody (maks. 10%). Wszystkie kolory można ze sobą mieszać. Wilgotność drewna nie może przekraczać 15 %.</p> <p><b>Optymalna temperatura pracy i schnięcia wynosi od +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, wosku Koralan® Edelwachs i temperatury otoczenia). Minimalna temperatura schnięcia +5 °C.</b></p>
<b>Sposób użycia</b>	<p>Przed użyciem na dużej powierzchni należy sprawdzić odcień. Aby uniknąć różnic w odcieniach, na jednym obiekcie należy stosować tylko materiał oznaczony tą samą datą produkcji/numerem partii. W każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania.</p>
<b>Właściwości zagruntowanego drewna</b>	<p>Po wyschnięciu produktu nie zwiększa się palność drewna.</p>
<b>Renowacja</b>	<p>Stare powierzchnie pomalowane woskiem Koralan® Edelwachs łatwo poddają się renowacji. Dokładnie usunąć starą łuszczącą się warstwę. Oczyścić powierzchnię drewna z brudu i pyłu, w razie potrzeby lekko przeszlirować, a następnie nałożyć wosk Koralan® Edelwachs. Podczas szlifowania stosować maskę przeciwpyłową.</p>
<b>Czyszczenie narzędzi</b>	<p>Natychmiast po skończeniu pracy umyć wodą i płynem do mycia naczyń.</p>

## 4. Instrukcje specjalne

<b>Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]</b>	<p>EUH208 Zawiera 1,2-benzotiazol-3-on, mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1), pochodne benzotriazolu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.</p> <p>EUH210 Karta charakterystyki produktu dostępna na żądanie.</p> <p>EUH211 Uwaga! Podczas natryskiwania mogą powstawać niebezpieczne aerozole wnikające do płuc. Nie wdychać rozpylonej cieczy ani mgły.</p>
--	--

<b>Instrukcje użytkowania i ostrzeżenia</b>	<p>Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska.</p> <p>Chronić przed dziećmi.</p> <p>Opary są szkodliwe dla zdrowia i środowiska.</p> <p>Unikać kontaktu ze skórą i oczami, nałożyć odzież ochronną (np. rękawice, okulary ochronne, podczas stosowania metodą natryskową maskę ochronną).</p> <p>Podczas pracy z preparatem nie spożywać pokarmów, napojów i nie palić tytoniu.</p> <p>Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszą dla zwierząt.</p> <p>W razie konieczności konsultacji lekarskiej należy pokazać opakowanie lub etykietę.</p>
<b>Składowanie i ochrona środowiska</b>	<p>Unikać uwolnienia do wód powierzchniowych lub kanalizacji.</p> <p>Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach!</p> <p>Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć.</p> <p><b>Nie przechowywać w temperaturze poniżej + 5 °C lub powyżej + 30 °C.</b></p>
<b>Usuwanie produktu</b>	<p>Pozostałości po czyszczeniu oraz nieopróżnione opakowania usuwać zgodnie z przepisami (składowisko odpadów niebezpiecznych).</p> <p>Opróżnione całkowicie (do czysta) opakowania wrzucać do odpowiednich pojemników na odpady.</p>
<b>Kod produktu</b>	BSW30
<b>Kod odpadów</b>	08 01 20 – zawiesiny wodne farb lub lakierów, inne niż wymienione w 08 01 19.
<b>Zawartość VOC/LZO</b>	Zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE dopuszczalna wartość (zawartość VOC/LZO kat. A/d) 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 produktów zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostawy. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.