

Koralan[®]

lazura ochronna do uli

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Lazura do drewna na bazie akrylu i wody. Do uszlachetniania powierzchni i ochrony drewnianych uli oraz ich elementów, pawilonów pszczelarskich i innych elementów drewnianych w pasiekach przed działaniem warunków atmosferycznych. Zawiera woski o działaniu ochronnym. Spełnia wymogi DIN EN 71-3 („Bezpieczeństwo zabawek”) zgodnie z Dyrektywą 2009/48/WE.
Działanie ochronne	Chroni drewno użytkowane na zewnątrz przed wpływem warunków atmosferycznych (słońce, deszcz). Ochrona przed słońcem dzięki zastosowaniu pigmentów odpornych na promieniowanie UV i silne światło oraz specjalnego absorbera UV.
Właściwości	• na bazie wody • ochrona UV • odporna na działanie warunków atmosferycznych • reguluje wilgotność • dobrze się rozprowadza, tworząc jednolitą powierzchnię • delikatny zapach, po wyschnięciu bezzapachowa • szybkoschnąca z dogodnym czasem otwartym • całkowicie transparentna, posiada jedwabisty połysk • podkreśla strukturę i rysunek drewna • nie powoduje sklejanía
Zakres stosowania	Do uszlachetniania i dekoracyjnego malowania powierzchni drewnianych na zewnątrz bez kontaktu z ziemią. Do drewnianych uli oraz ich elementów, pawilonów pszczelarskich i innych elementów drewnianych w pasiekach.
Kolory	sosna, orzech, zielony jodłowy Wszystkie kolory można ze sobą mieszać.
Pojemność opakowań	0,75 l 2,5 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	1,02 - 1,05 g/cm ³						
Lepkość 20 °C	Rozrzedzona ciecz						
Czas schnięcia	W warunkach umiarkowanych (23 °C, 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014) na zwykłych gatunkach drewna, takich jak sosna i świerk: <table><tr><td>Pyłosucha:</td><td>po ok. 1 godz.</td></tr><tr><td>Odporna na dotyk:</td><td>po ok. 2-3 godz.</td></tr><tr><td>Gotowa do obróbki/szlifowania:</td><td>po ok. 6-8 godz.</td></tr></table> Czas schnięcia zależy od grubości warstw i może być dłuższy również w przypadku gatunków drewna bogatych w składniki. W niekorzystnych warunkach atmosferycznych (wysoka wilgotność powietrza, niskie temperatury, ograniczona wymiana powietrza) czas schnięcia w zależności od gatunku drewna może się wyraźnie wydłużyć. W celu szybkiego schnięcia konieczne jest zapewnienie wystarczającej cyrkulacji powietrza.	Pyłosucha:	po ok. 1 godz.	Odporna na dotyk:	po ok. 2-3 godz.	Gotowa do obróbki/szlifowania:	po ok. 6-8 godz.
Pyłosucha:	po ok. 1 godz.						
Odporna na dotyk:	po ok. 2-3 godz.						
Gotowa do obróbki/szlifowania:	po ok. 6-8 godz.						

3. Sposób użytkowania

Przygotowanie	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. 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. Materiały bitumiczne i tworzywa sztuczne, a także tynki, beton i kamień należy przykryć w celu ochrony przed zabrudzeniem. Rośliny osłonić przed spryskaniem.
Dawka	ok. 160 ml/m ² w 2 etapach
Sposób nanoszenia	przy pomocy pędzla lub wałka
Sposób użycia	Koralan® Beutenschutz-Lasur przed użyciem dobrze wymieszać. Nakładać bez rozcieńczania przy pomocy pędzla lub wałka szybko i wzdłuż włókien, np. w przypadku profili drewnianych deska do deski. Aby nadać powierzchni szczególnie szlachetny wygląd, należy raz pomalowaną powierzchnię pozostawić do wyschnięcia na ok. 6-8 godzin, a następnie lekko przeszlifować drobnym papierem ściernym w kierunku włókien i oczyścić. Następnie szybko pomalować powtórnie. Wilgotność drewna nie może przekraczać 15 %. Optymalna temperatura pracy i schnięcia wynosi od +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, lazury Koralan® Beutenschutz-Lasur i temperatury otoczenia). Minimalna temperatura schnięcia +5 °C.

Zalecenia dot. stosowania

Przed użyciem na dużej powierzchni należy sprawdzić odcień. W każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania. W przypadku stosowania na zewnątrz na świeżych, surowych drewnianych elementach uli, po stronie zewnętrznej narażonej na działanie warunków atmosferycznych zaleca się wcześniejsze nałożenie ochronnej warstwy gruntującej (np. Koralan® Imprägnier-Grund na bazie wody). Nie stosować wewnątrz uli. W przypadku wcześniejszego nałożenia preparatu Koralan® Imprägnier-Grund po stronie zewnętrznej oczekiwany czas schnięcia w warunkach umiarkowanych wynosi co najmniej 6 godzin. Ze względu na panujący wewnątrz ula klimat regulowany przez pszczoły oraz powłokę ochronną z propolisu, stosowanie preparatów wewnątrz uli zasadniczo nie jest konieczne. Przy stosowaniu na zewnątrz ważne jest, aby świeżo pomalowane drewno chronić przed deszczem aż do całkowitego wyschnięcia.

Renowacja

Stare powierzchnie pomalowane lazurą Koralan® Beutenschutz-Lasur łatwo poddają się renowacji. Dokładnie usunąć starą łuszczącą się warstwę. Oczyszczyć powierzchnię drewna z brudu i pyłu, w razie potrzeby lekko przeszlifować, a następnie nałożyć lazurę Koralan® Beutenschutz-Lasur. Podczas szlifowania stosować maskę przeciwpyłową.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po skończeniu pracy umyć wodą i płynem do mycia naczyń.

4. Instrukcje specjalne

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 [CLP]**Dodatkowa informacja dotycząca zagrożeń:**

EUH208 Zawiera 1,2-benzotiazol-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.

EUH211 Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Instrukcje użytkowania i ostrzeżenia

Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu ze skórą i oczami, nałożyć odzież ochronną (np. rękawice ochronne, okulary ochronne). Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić i nie palić. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszą dla zwierząt. W razie konieczności konsultacji lekarskiej należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Składowanie i ochrona środowiska

Unikać uwolnienia do wód powierzchniowych lub kanalizacji. Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć.

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

Usuwanie produktu

Pozostałości po czyszczeniu oraz nieopróżnione opakowania usuwać zgodnie z przepisami (składowisko odpadów niebezpiecznych). Opróżnione całkowicie (do czysta) opakowania wrzucać do odpowiednich pojemników na odpady.

Klasyfikacja odpadów EWC/AVV

08 01 20 – zawiesiny wodne farb lub lakierów, inne niż wymienione w 08 01 19.

Zawartość VOC/LZO

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, наша 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.