



MOCNE DREWNO ODPORNE NA LATA.

Koralan[®]

GL 300

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Barwiący preparat gruntujący do drewna na bazie akrylanów, do przemysłowego powlekania elementów drewnianych stosowanych wewnątrz pomieszczeń i na zewnątrz, np. ogrodzeń, paneli ogrodzeniowych, paneli tarasowych.
Właściwości	<ul style="list-style-type: none">• szybkoschnący• transparentny• nie tworzy na powierzchni powłoki (filmu)• skutecznie wnika w głąb drewna• doskonałe właściwości hydrofobowe• reguluje wilgotność• nie powoduje sklejanía elementów
Zakres stosowania	Do drewna użytkowanego wewnątrz obiektów i na zewnątrz.
Kolory	na życzenie
Pojemność opakowań	20 l 120 l 1000 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	ok. 1,01 g/cm ³ w zależności od koloru
Lepkość 20 °C	ok. 10 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: po ok. 1 godz. Gotowy do obróbki: po ok. 2 godz. W niekorzystnych warunkach atmosferycznych (wysoka wilgotność powietrza, niskie temperatury, ograniczona wymiana powietrza) czas schnięcia może się wydłużyć. Podczas stosowania na określonych egzotycznych gatunkach drewna (np. massaranduba, teak) oraz na dębie czas schnięcia również może być dłuższy.

3. Sposób użytkowania

Przygotowanie	Oczyścić powierzchnię drewna. Powierzchnia drewna musi być odpylona i odtłuszczona. Powierzchnie gładkie należy przeszliować (papier o ziarnistości 80/120), aby poprawić wchłanianie preparatu. Podczas szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2.
Dozowanie	ok. 80–100 ml/m ² w jednym etapie aplikacji Na bardzo chłonnym podłożu należy uwzględnić zwiększone zużycie.
Sposób nanoszenia	malowanie, natryskiwanie (Airless: dysza Ø 0,07-0,013" kąt natrysku 20-40°), zanurzanie, polewanie, automat malarski, VACUMAT® Przed użyciem na dużej powierzchni należy sprawdzić odcień, w każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania. Ochrona przed promieniami UV zależy od wybranej pigmentacji. Na kolor wpływają przede wszystkim właściwości podłoża, gatunek drewna, metoda nanoszenia i ilość nakładanego preparatu. Aby uniknąć różnic w odcieniach, na jednym obiekcie należy stosować tylko materiał oznaczony tą samą datą produkcji/numerem partii. W przypadku stosowania na zewnątrz ważne jest, aby świeżo pomalowane drewno chronić przed deszczem aż do całkowitego wyschnięcia. Przed użyciem dobrze wymieszać i stosować bez rozcieńczania.

Sposób użycia

Optymalna temperatura stosowania +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, preparatu i temperatury otoczenia). Minimalna temperatura schnięcia +5 °C. Wilgotność drewna nie może przekraczać 20%.

W przypadku aplikacji metodą natrysku należy wybrać odpowiedni sprzęt i dysze, przeznaczone do nakładania rzadkich lakierów i bejc. Zalecamy skorzystanie z pomocy naszych doradców technicznych.

W zbiorniku do impregnacji zanurzeniowej po użyciu należy umieścić pływający dekiel, aby uniknąć powstania poduszki powietrznej.

Ubytki wody spowodowane przez urządzenie do impregnacji metodą polewania należy odpowiednio uzupełnić.

Należy przestrzegać czasu schnięcia między kolejnymi etapami aplikacji. Zaleca się przeszlifowanie.

Przed rozpoczęciem pracy wzgl. po dłuższej przerwie należy włączyć cyrkulację w wannie zanurzeniowej.

W przypadku wcześniejszego zastosowania impregnatu rozpuszczalnikowego (np. Koranol® Grund) należy uwzględnić co najmniej 3-dniowy czas schnięcia w warunkach umiarkowanych.

Czyszczenie narzędzi

Po skończeniu pracy umyć wodą i płynem do mycia naczyń. Pozostałości po czyszczeniu nie przetrzymywać w pobliżu urządzeń do impregnacji (ryzyko mikrobiologicznego zakażenia roztworu). Unikać przedostania się pozostałości preparatu i pozostałości po czyszczeniu do kanalizacji. Narzędzi malarskich nie należy myć w zlewozmywakach lub nad odpływem kanalizacyjnym.

4. Instrukcje specjalne

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

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

P501 Usuwać zawartość/pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów.

Składniki niebezpieczne wymagające oznakowania:

2-metylo-2H-izotiazol-3-on; mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1)

Instrukcje użytkowania i ostrzeżenia	Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Opary są szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Unikać kontaktu ze skórą i oczami, nałożyć odzież ochronną (np. rękawice, okulary ochronne, podczas stosowania metodą natryskową maskę ochronną z filtrem kombinowanym A2/P2). Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić i nie palić. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszą dla zwierząt. Przechowywać w zamknięciu w miejscu niedostępnym dla dzieci. W razie wypadku, złego samopoczucia lub połamania niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Po użyciu twarz i ręce starannie umyć wodą z mydłem.
Składowanie i ochrona środowiska	Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć. Unikać uwolnienia do wód powierzchniowych lub kanalizacji. Nie przechowywać w temperaturze poniżej + 5 °C lub powyżej + 30 °C.
Usuwanie produktu	Pozostałości po czyszczeniu oraz nieopróżnione opakowania usuwać zgodnie z przepisami (punkt zbiórki odpadów niebezpiecznych). Opróżnione całkowicie (do czysta) opakowania wrzucać do odpowiednich pojemników na odpady.
Okres przydatności	Okres przydatności w przypadku przechowywania w suchym i chłodnym miejscu, zabezpieczonym przed działaniem niskich temperatur, w zamkniętym oryginalnym pojemniku co najmniej 24 miesiące.
Kod 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/h) dla tego produktu wynosi od 2010 r.: 30 g/l. Zawartość VOC/LZO w tym produkcie w postaci gotowej do użycia 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.