



MOCNE DREWNO ODPORNE NA LATA.

Koralan[®]

EL 510

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Wodna lazura na bazie akrylowej o przemysłowego malowania drewna stosowanego na zewnątrz, np. drewna ogrodowego, płotów, desek.
Właściwości	• powoduje hydrofobizację powierzchni • tworzy powłokę lazurową • łatwo się nanosi • reguluje wilgotność • łatwo się szlifuje • w niewielkim stopniu podnosi włókna • dobrze wypełnia pory drewna
Zakres stosowania	Do drewna użytkowanego na zewnątrz które wstępnie zostało potraktowane wodorozcieńczalnym bądź rozpuszczalnikowym środkiem ochrony drewna (np. Koranol [®] Grund).
Kolory	Kolory na zapytanie
Pojemność opakowań	20 l 120 l 1.000 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	ok. 1,01–1,02 g/cm ³
Lepkość 20 °C	ol. 13 sec. (DIN kubek 4 mm)
Czas schnięcia	W warunkach umiarkowanych (23 °C przy 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014) oraz na zwykłych gatunkach drewna, takich jak sosna i świerk: Pyłosucha: po ok. 1 godz. Gotowa do obróbki: po ok. 3 godz. Niskie temperatury oraz zbyt wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

3. Sposób użytkowania

Przygotowanie	Oczyszczyć powierzchnię drewna. Powierzchnia drewna musi być odpylona i odtłuszczona.
Dawka	ok. 120–160 ml/m ² przy dwukrotnym malowaniu. Na bardzo chłonnych powierzchniach należy uwzględnić zwiększone zużycie.
Sposób nanoszenia	Przy pomocy pędzla, zanurzenie, polewanie, automat malarski, VACUMAT®
Stosowanie	Koralan® EL 510 przed użyciem dobrze wymieszać. Koralan® EL 510 należy stosować bez rozcieńczania. Optymalna temperatura stosowania +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, preparatu Koralan® EL 510 i temp. otoczenia). Minimalna temperatura schnięcia +5 °C. 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 międzyszlifowanie. 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. Intensywność kolorów może być zróżnicowana w zależności od właściwości podłoża, gatunku drewna i metody nanoszenia.
Czyszczenie narzędzi	Natychmiast po skończeniu pracy umyć wodą i płynem do mycia naczyń. Pozostałości po czyszczeniu usunąć zgodnie z przepisami i nie przetrzymywać w pobliżu urządzeń (ryzyko mikrobiologicznego zakażenia roztworu)

4. Wskazówki specjalne

**Oznakowanie
zgodnie z
Rozporządzeniem
UE 1272/2008 (CLP)**

Niebezpieczne składniki do oznakowania:

2-methyl-2H-isothiazol-3-one; masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1); 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on; butylokarbaminian 3-jodo-2-propynyłu

Zagrożenia:

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Środki ostrożności:

P273 Unikać zrzutów do środowiska.
P261 Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.
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 z mydłem.
P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi przepisami.

**Instrukcje
użytkowania i
ostrzeżenia**

Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Przechowywać w zamknięciu w miejscu niedostępnym dla dzieci.
Unikać kontaktu ze skórą i oczami, nałożyć odzież ochronną (rękawice, okulary ochronne).
Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszą dla zwierząt.
W razie wypadku, złego samopoczucia lub połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę. Po użyciu twarz i ręce starannie umyć wodą z mydłem.

**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.
Unikać dostania się do wód powierzchniowych lub kanalizacji.
Nie przechowywać w temperaturze poniżej +5 °C lub powyżej +30 °C.

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.

**Klasyfikacja
odpadów EAK/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/e) dla tego produktu wynosi od 2010 r.: 130 g/l. 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 środków ochrony drewna zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży i Dostawy. W przypadku wątpliwości prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.