



MOCNE DREWNO ODPORNE NA LATA.

Koralan[®]

UK 100

1. Opis produktu

Rodzaj produktu	Koncentrat lakieru na bazie akrylu i wody. Przeznaczony do dekoracyjnego pokrywania drewna w procesach rzemieślniczych i przemysłowych.
Właściwości	• wysokoskoncentrowany • łatwo rozcieńczalny z wodą • szybkoschnący • łatwy w użyciu • w niewielkim stopniu podnosi włókna • reguluje wilgotność • nie powoduje sklejanía elementów • posiada łagodny zapach, po wyschnięciu nie wydziela zapachu
Zakres stosowania	Malowanie dźwigarów szalunkowych, desek do rusztowań, palet itp.
Kolory	Kolory dostępne na życzenie
Pojemność opakowań	20 l 1000 l

2. Dane techniczne

Gęstość 20 °C	ok. 1,00 - 1,40 g/cm ³	(w zależności od koloru)
Lepkość 20 °C	ok. 15 sek. (DIN 4 mm Becher)	(w zależności od koloru)
Współczynnik pH	ok. 8,5	
Czas schnięcia	W warunkach umiarkowanych (23 °C / 50% względnej wilgotności powietrza wg DIN 50014):	
	Zasychanie:	po ok. 1 godz.
	Sztaplowanie:	po ok. 2-3 godz.
Niskie temperatury oraz zbyt wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia. Schnięcie można przyspieszać.		

3. Sposób użytkowania

Przygotowanie	Oczyszczyć powierzchnię drewna. Powierzchnia drewna musi być odpylona i odtłuszczona.
Dawka	ok. 80–120 ml/m ² produktu gotowego do użycia, w zależności od chłonności podłoża i sposobu aplikacji.
Sposób nanoszenia	przy pomocy pędzla, zanurzanie, polewanie, automat malarski, VACUMAT®
Stosowanie	Koralan® UK 100 przed użyciem dobrze wymieszać. Koralan® UK 100 należy rozcieńczyć wodą w stężeniu odpowiednim do stosowania. Optymalna temperatura stosowania +15 °C do +30 °C (dotyczy podłoża, preparatu Koralan® UK 100 i temperatury otoczenia). Minimalna temperatura schnięcia + 5 °C. W każdym przypadku zalecamy wykonanie próbnego malowania. Rozcieńczyć preparat wodą, mieszając, do uzyskania stężenia roboczego. W zależności od koloru i zastosowania rozcieńczać w stosunku 1:4 do 1:20 (jedna część koncentratu i 4 do 20 części wody). Przed nałożeniem należy przeprowadzić odpowiednią obróbkę powierzchni (szlifowanie, czyszczenie). Nie wdychać pyłu powstającego przy szlifowaniu, odpowiednio go usunąć. Podczas prac szlifierskich należy stosować filtr przeciwpyłowy klasy P2. W przypadku malowania drewna stosowanego na zewnątrz konieczne jest jego wcześniejsze zagruntowanie. Intensywność koloru zależy od stopnia rozcieńczenia, właściwości powierzchni i wilgotności drewna. Wilgotność malowanego drewna nie może przekraczać 12% w przypadku drewna liściastego i 15% w przypadku drewna iglastego. Koralan® UK 100 zawiera składniki biobójcze służące ochronie roztworu gotowego do zanurzenia przed grzybami / drożdżami / pleśnią. W związku z tym należy bezwzględnie przestrzegać proporcji rozcieńczania i stosować ściśle według instrukcji. W razie potrzeby wannę zanurzeniową należy poddać konserwacji. W tym przypadku prosimy o kontakt z naszym doradcą technicznym.
Czyszczenie narzędzi	Po użyciu umyć wodą z płynem do mycia naczyń. Nie przechowywać resztek środków czyszczących w pobliżu urządzeń do powlekania (ryzyko zanieczyszczenia roztworu roboczego przez mikroorganizmy). Nie dopuścić do przedostania się resztek materiałów i środków czyszczących do kanalizacji. Nie myć narzędzi malarskich w umywalkach ani w odpływach.

4. Wskazówki specjalne

Produktsicherheit	Szczegółowe informacje dotyczące oznakowania, transportu, przechowywania i postępowania z produktem, a także utylizacji i aspektów ekologicznych można znaleźć w aktualnej karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej.
Instrukcje użytkowania i ostrzeżenia	Również podczas stosowania środków zawierających niewielką ilość substancji szkodliwych należy zachować zwyczajne środki ostrożności. Należy unikać kontaktu z oczami oraz nosić odpowiednią odzież ochronną (np. rękawice ochronne, okulary ochronne, a w przypadku stosowania metodą natryskową – środki ochrony dróg oddechowych z filtrem kombinowanym A2/P2). Użycie niezgodne z przeznaczeniem może być szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Unikać kontaktu ze skórą i oczami, nałożyć odzież ochronną (np. rękawice, okulary ochronne, podczas stosowania metodą natryskową maskę ochronną). Podczas stosowania produktu nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszą dla zwierząt. Przechowywać w zamknięciu w miejscu niedostępnym dla dzieci. 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. Nie przechowywać w temperaturze poniżej + 5 °C lub powyżej + 30 °C.
Durata di conservazione	Conservare in un luogo fresco, al riparo dal gelo e all'asciutto, nella confezione originale non aperta, per almeno 24 mesi.
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 w postaci gotowej do użycia 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.