



www.sopur.pl

U s z l a c h e t n i a m y n a t u r ę d r e w n a

## CERAMIKON

lakier wodorozcieńczalny do wyrobów ceramicznych

### KARTA TECHNICZNA

**CERAMIKON** jest jednoskładnikowym kolorowym lakierem wodorozcieńczalnym. Charakteryzuje się wysoką zdolnością krycia, twardością oraz dobrą adhezją do podłoża ceramicznych. Tworzy jedwabistą w dotyku powłokę. Szczególnie polecany na linie przemysłowe. **Wykazuje dobrą odporność mechaniczną i chemiczną.**

**Zakres stosowania** Przeznaczony do dekoracyjnego i ochronnego malowania powierzchni ceramicznych przeznaczonych do wnętrz pomieszczeń.

**Kolorystyka** Możliwość koloryzacji na życzenie klienta.

**Stopień połysku** Mat, Połysk.

**Przygotowanie podłoża** Powierzchnie ceramiczne powinny być odpylone.

**Przygotowanie wyrobu** Przed pobraniem produktu z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość. Lakier można rozcieńczyć wodą maksymalnie do 5%.  
Nadmierne rozcieńczenie osłabi przyczepność na powierzchniach pionowych oraz siłę krycia barwionego produktu.

**Aplikacja** Lakier przystosowany jest do nanoszenia natryskiem pneumatycznym i hydrodynamicznym. Do aplikacji w celu uzyskania efektów specjalnych można użyć pędzla lub gąbki.

Wystarczająca jest aplikacja jednej warstwy lakieru. W celu wyrównania nierówności ceramicznych istnieje możliwość położenia drugiej warstwy ze starannym szlifowaniem międzywarstwowym przy użyciu papieru ściernego nr 320. Wzajemną tolerancję z podłożem należy sprawdzić przez próbne wymalowanie. Uzyskanie pozytywnego efektu decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu.

Lakierowanie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 15°C do 25°C. Nie należy używać produktu w temperaturze poniżej 15°C. Optymalne do aplikacji lakieru wartości wilgotności względnej wynoszą 40-60%.

**Suszenie** Polakierowane elementy suszyć w temperaturze około 20°C przez 1-3 godziny. W celu skrócenia czasu schnięcia można podwyższyć temperaturę do 40°C po wstępnym suszeniu w temperaturze ok. 20°C przez 15 minut. Wyszuszone elementy powinny być schłodzone do temperatury pokojowej i następnie poddane obróbce szlifowania (jeżeli nakładana jest kolejna warstwa lakieru). Temperatura wyrobów składowanych nie powinna przekraczać 30°C.

Istotne jest, aby przeprowadzić próbę techniczną i w warunkach realnych ustalić parametry procesu suszenia.  
Wyroby lakierowe przed pakowaniem korzystnie jest sezonować około 1 dnia.

**Mycie narzędzi** Wodą bezpośrednio po użyciu.

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu ułatwienie pracy naszych klientów i opierają się na wielu badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniach praktycznych. Są to dane informacyjne i nie stanowią gwarancji ze względu na różnorodność metod i systemów stosowania produktów. Tym samym nie zwalnia się klienta z obowiązku wykonania odpowiednich prób dostosowanych do indywidualnych potrzeb. SOPUR nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzenia jakichkolwiek innych modyfikacji.

Wszystkie dokumenty dotyczące danego wyrobu dostępne są na życzenie klienta, a także na stronie internetowej.



www.sopur.pl

U s z l a c h e t n i a m y n a t u r ę d r e w n a

**CERAMIKON**  
**lakier wodorozcieńczalny do wyrobów ceramicznych**  
**KARTA TECHNICZNA**

**Parametry techniczne**

<b>Gęstość (20°C)</b>	[g/cm <sup>3</sup> ]	1,035-1,2	
<b>Zawartość ciał stałych</b>	[%]	30-50	
<b>Suszenie* (aplikacja 100 g/m<sup>2</sup>, 20°C, wilgotność względna 65%)</b>	[h]	Pyłosuchość	1
		Można dotykać	2
		Sztaplowanie	24

\* - Czasy wysychania odnoszą się do naniesienia produktu w ilości 100g/m<sup>2</sup> w temperaturze 20°C. W przypadku aplikacji na różne gatunki drewna ww. czasy wysychania należy ustalić indywidualnie w odniesieniu do konkretnych warunków schnięcia (temperatura, wilgotność).

**Zawartość LZO** <60 g/l. Produkt spełnia wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z 2010r. (A/e FW<130g/l).

**Opakowania** Opakowania o pojemności: 5l; 20l; 60l.

**Wydajność teoretyczna** 10-12 m<sup>2</sup> z 1l przy jednokrotnym naniesieniu.

**Okres gwarancji** 12 miesięcy od daty produkcji (w nie otwieranych pojemnikach).

**Transport** W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od 5°C do 30°C.

**Przechowywanie** W zamkniętych opakowaniach w temperaturze od 5°C do 30°C.  
Chronić przed mrozem.

Data opracowania: 15.11.2016

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu ułatwienie pracy naszym klientom i opierają się na wielu badaniach laboratoryjnych oraz doświadczeniach praktycznych. Są to dane informacyjne i nie stanowią gwarancji ze względu na różnorodność metod i systemów stosowania produktów. Tym samym nie zwalnia się klienta z obowiązku wykonania odpowiednich prób dostosowanych do indywidualnych potrzeb. SOPUR nie ponosi odpowiedzialności za wady i szkody powstałe w wyniku łącznego stosowania naszych produktów z materiałami pochodzącymi z oferty innych producentów, a także w przypadku wprowadzenia jakichkolwiek innych modyfikacji.

Wszystkie dokumenty dotyczące danego wyrobu dostępne są na życzenie klienta, a także na stronie internetowej.