



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

## SOLAK HYDRO PLUS CRACKLE

lakier wodorozcieńczalny

KARTA TECHNICZNA

**SOLAK HYDRO PLUS CRACKLE** są to lakiery wodorozcieńczalne o specjalnych efektach kolorystycznych, tworzące na powierzchniach interesujący efekt pękającego lakieru z zachowaniem doskonałej adhezji do podłoża. Lakier odpowiada wymaganiom normy EN-71-3. Może więc być wykorzystywany do malowania wyrobów dla dzieci.

**Zakres stosowania** Przeznaczony do dekoracyjnego i ochronnego malowania powierzchni drewnianych, drewnopochodnych oraz podłoży ceramicznych wykorzystywanych wewnątrz pomieszczeń.

**Kolorystyka** Możliwość koloryzacji na życzenie klienta.

**Przygotowanie podłoża** Powierzchnie drewniane przeznaczone do lakierowania powinny być czyste, odpowiednio wyszlifowane papierem ściernym nr 150-220 (w zależności od gatunku drewna) oraz pozbawione kurzu i żywicznych plam. Powierzchnie ceramiczne powinny być odpylone.

**Przygotowanie wyrobu** Przed pobraniem produktów z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość. Lakiery można w razie konieczności rozcieńczyć do 5%.

**Aplikacja** Lakiery przystosowane są do nanoszenia natryskiem pneumatycznym i hydrodynamicznym. Do aplikacji można również użyć pędzla lub gąbki, co daje ciekawe wykończenie. W celu uzyskania efektu crackle wymagana jest aplikacja dwóch odrębnych powłok lakieru. Na surowe podłoże należy nanieść lakier podkładowy **SOLAK HYDRO PLUS CRACKLE LHKPXXX**, odczekać nie dłużej niż 2 godziny. (**UWAGA-powłoka pozostaje „chwytna” w dotyku**). Na tak przygotowane podłoże zaaplikować lakier nawierzchniowy dający efekt spękań o nazwie **SOLAK HYDRO PLUS CRACKLE LHKNXXX**.

**Uwaga:** prawidłowy efekt końcowy jest ściśle uzależniony od warunków aplikacyjnych: temperatury, wilgotności i grubości powłoki, dlatego koniecznie należy w warunkach realnych ustalić konkretne parametry. Sugerowana ilość lakieru to 100-150  $\mu\text{m}/\text{m}^2$ . Optymalne do aplikacji lakieru wartości wilgotności względnej wynoszą 40-60%.

Lakierowanie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 15°C do 25°C. Nie należy używać produktu w temperaturze poniżej 15°C.

Konieczne jest sprawdzenie wzajemnej tolerancji z podłożem i wykonanie próbnego wymalowania.

Uzyskanie pozytywnego efektu decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu.

**Suszenie** Temperatura suszenia po aplikacji musi wynosić około 20°C (**uwaga:** zbyt niska jak i zbyt wysoka temperatura suszenia może zakłócić proces pękania). 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.



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

## SOLAK HYDRO PLUS CRACKLE

lakier wodorozcieńczalny  
KARTA TECHNICZNA

|                              |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zawartość LZO</b>         | <70 g/l. Produkt spełnia wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z 2010r.<br>(A/e FW<130g/l). |
| <b>Opakowania</b>            | Opakowania o pojemności: 1l; 5l; 20l; 60l.                                                      |
| <b>Wydajność teoretyczna</b> | 10-12 m <sup>2</sup> z 1l przy jednokrotnym naniesieniu.                                        |
| <b>Okres gwarancji</b>       | 12 miesięcy od daty produkcji (w nie otwieranych pojemnikach).                                  |
| <b>Transport</b>             | W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od 5°C do 30°C.                             |
| <b>Przechowywanie</b>        | W zamkniętych opakowaniach w temperaturze od 5°C do 30°C.<br>Chronić przed mrozem.              |

Data opracowania: 06.02.2014