



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 LWC-XXX/YY

lakier wodorozcieńczalny–wielowarstwowy

KARTA TECHNICZNA

Solak Hydro Plus LWC-XXX/YY jest tiksotropowym lakierem wodorozcieńczalnym. Charakteryzuje się krótkim czasem schnięcia, bardzo dobrą przyczepnością do podłoża. Nadaje powierzchniom drewnianym przyjemny, estetyczny wygląd – rysunek usłojenia zostaje całkowicie zakryty. Lakier tworzy powłokę odpowiadającą wymaganiom normy EN-71-3, co stanowi rekomendację jego stosowania do lakierowania mebli oraz zabawek dla dzieci. **Wykazuje dobrą odporność mechaniczną.**

Zakres stosowania Lakier przeznaczony jest do wielowarstwowego lakierowania drewnianych i drewnopochodnych elementów meblowych wewnątrz budynku, tj. okleina, mata rattanowa, bambus.

Kolorystyka Biel. Możliwość koloryzacji na życzenie klienta.

Stopień połysku Półmat.

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. W przypadku maty rattanowej należy opalić włókna i wyszczotkować, zaś bambus dokładnie odpylić.

Przygotowanie wyrobu Przed pobraniem produktu z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość. W razie potrzeby rozcieńczyć wodą maksymalnie do 5%.

Aplikacja Lakier przystosowany jest do nanoszenia natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym. Lakierowanie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 15°C do 25°C.

Suszenie Polakierowane elementy suszyć w temperaturze około 35°C przez 30–40 min. W przypadku niższej temperatury wydłużyć czas schnięcia do 1 godziny. Zaleca się, by podczas suszenia następowała całkowita wymiana powietrza w pomieszczeniach w cyklach 15–20 minutowych. Elementy po wyjściu z suszarni powinny być schłodzone do temperatury otoczenia i następnie poddane dalszemu lakierowaniu.

Istotne jest, aby przeprowadzić próbę techniczną i w warunkach realnych ustalić parametry procesu suszenia.

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

SOLAK HYDRO PLUS LWC-XXX/YY

lakier wodorozcieńczalny-wielowarstwowy

KARTA TECHNICZNA

Parametry techniczne

Gęstość (20°C)	[g/cm ³]	1,2	
Zawartość ciał stałych	[%]	32-34	
Suszenie* (aplikacja 100 g/m ² , 20°C, wilgotność względna 65%)	[h]	Pyłosuchość Można dotykać Sztaplowanie	1 3-4 24

* - Casy wysychania odnoszą się do naniesienia produktu w ilości 100g/m² w temperaturze 20°C. W przypadku aplikacji na różne gatunki drewna ww. casy wysychania należy ustalić indywidualnie w odniesieniu do konkretnych warunków schnięcia (temperatura, wilgotność).

Zawartość LZO <30 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 m² 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 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.