



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 IZOLATOR KARTA TECHNICZNA

Solak Izolator jest specjalistycznym lakierem dwuskładnikowym tworzącym szczelną powłokę izolującą, odporną na UV. Charakteryzuje się krótkim czasem schnięcia, bardzo dobrą przyczepnością oraz penetracją podłoża. Dzięki swoim unikalnym właściwościom zapewnia długotrwałą stabilność koloru barwionego drewna.

Zakres stosowania Zalecany do podkładowego lakierowania barwionych drewnianych i drewnopochodnych elementów wyposażenia wnętrz mieszkalnych zapewniające długotrwałą stabilność wybarwienia.

Kolorystyka Bezbarwny.

Przygotowanie wyrobu Izolator należy połączyć z utwardzaczem Solur AU w stosunku 100 części lakieru na 10 części utwardzacza i bardzo dobrze wymieszać.

Aplikacja Izolator zaleca się nanosić natryskiem pneumatycznym lub hydrodynamicznym na uprzednio pobejcowane elementy drewniane. Jest to wyrób podkładowy, dlatego na ten produkt należy położyć przynajmniej 2 warstwy lakieru nawierzchniowego rozpuszczalnikowego, np. Solak NC firmy SOPUR, pamiętając o szlifie międzywarstwowym. Należy zwracać uwagę, aby nie zeszlifować powłoki izolatora do surowego drewna. Może to być przyczyną powstawania plam po naniesieniu warstwy nawierzchniowej.

Lakierowanie należy wykonywać w temperaturze otoczenia od 5°C do 30°C.

Suszenie Polakierowane elementy suszyć w temperaturze około 20°C przez 40 min. W celu skrócenia czasu schnięcia można podwyższyć temperaturę do 70°C po wstępnym suszeniu w temperaturze ok. 20°C przez 15 minut.

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

Mycie narzędzi Rozcieńczalnikiem nitro RS-N lub RS-1 firmy SOPUR.

Parametry techniczne – Izolator+Utwardzacz

Lepkość (kubek Forda 4; 20°C)	[s]	25-28	
Gęstość (20°C)	[g/cm ³]	0,91-0,94	
Zawartość ciał stałych	[%]	22-24	
Suszenie* (aplikacja 100 g/m², 20°C, wilgotność względna 65%)	[min]	Pyłosuchość Szlifowalność Sztaplowanie	20 120 Po dobie

* - Czasy wysychania odnoszą się do naniesienia produktu w ilości 100g/m² 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).

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 IZOLATOR

KARTA TECHNICZNA

Zawartość LZO** 705 g/l.

** - Produkt przeznaczony do stosowania wyłącznie na instalacjach spełniających standardy emisyjne wg rozporządzenia Ministra Środowiska z 20.12.2005 [Dz. U 2005 260 2181].

Opakowania Opakowania blaszane o pojemności: 2,5l; 5l; 20l.

Wydajność teoretyczna 10-12 m² z 1l przy jednokrotnym naniesieniu.

Okres gwarancji 24 miesiące od daty produkcji (w nie otwieranych opakowaniach).

Transport W szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze nie wyższej niż 40°C.

Przechowywanie W szczelnie zamkniętych opakowaniach z dala od ognia otwartego i źródeł ciepła, w temperaturze nie wyższej niż 40°C.
Nie wystawiać na działanie promieniowania słonecznego.

Data opracowania: 23.09.2016