



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 PUR-N lakier poliuretanowy, nawierzchniowy KARTA TECHNICZNA

Solak PUR-N jest poliuretanowym, dwuskładnikowym lakierem nawierzchniowym. **Charakteryzuje się wysoką zdolnością krycia oraz twardością. Tworzy jedwabistą w dotyku powłokę.** Krótki czas schnięcia oraz wysoka tiksotropia sprawiają, iż jest łatwy do aplikacji na elementy przeznaczone do wewnątrz. Posiada dobrą odporność na żółknięcie.

Zakres stosowania	Lakier szczególnie polecany do wykończenia powierzchni drewnianych i MDF.
Kolorystyka	RAL, NCS.
Stopień połysku	Półmat-20, Połysk-40.
Przygotowanie podłoża	Powierzchnie przeznaczone do lakierowania powinny być zagruntowane lakierem podkładowym z serii Solak PUR firmy SOPUR, czyste oraz pozbawione kurzu.
Przygotowanie wyrobu	Przed pobraniem produktu z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość. Następnie dodać do lakieru utwardzacz Solur PUR 005 w proporcji 100/50 części objętościowych (żywność mieszaniny 5-6h).
Aplikacja	Lakier ten przystosowany jest do nanoszenia natryskiem pneumatycznym i hydrodynamicznym oraz przez polewanie. Dawka nałożenia nie powinna przekraczać 120 g/m ² . Przed naniesieniem drugiej warstwy tego samego produktu, nie wcześniej niż po 8h, należy dokładnie zmatowić powierzchnię dla zachowania lepszej przyczepności międzywarstwowej. Lakier Solak PUR-N KOLOR można dodatkowo rozcieńczyć w ilości do 10% (wobec całej mieszaniny) rozcieńczalnikiem RS-P. Lakierowanie należy wykonać w warunkach jak najbardziej zbliżonych do normalnych (temperatura 20°C i wilgotności 65%). Jeżeli podczas nanoszenia temperatura powietrza w lakierni jest wyraźnie podwyższona, należy dodatkowo rozcieńczyć lakier stosując ok. 5% Dodatku OP-12, który ma za zadanie opóźnić czas wysychania produktu.
Suszenie	Należy przeprowadzić próbę techniczną i w warunkach realnych ustalić parametry procesu suszenia.
Mycie narzędzi	Do czyszczenia sprzętu lakierniczego należy użyć Rozcieńczalnika RS-N firmy SOPUR.

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.



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 PUR-N lakier poliuretanowy, nawierzchniowy KARTA TECHNICZNA

Parametry techniczne lakieru

Lepkość (kubek Forda 8; 20°C)	[s]	85-95	
Gęstość (20°C)	[g/cm ³]	1,275-1,285	
Zawartość ciał stałych	[%]	ok. 58	
Suszenie*		Na kurz Na dotyk Pełne utwardzanie	15 min 30 min 24 godziny

* - Czasy wysychania odnoszą się do naniesienia produktu w ilości 100g/m² mieszaniny lakieru i utwardzacza w temperaturze 20°C, wilgotności względnej 65%. W przypadku aplikacji na różne gatunki drewna ww. czasy wysychania należy ustalić indywidualnie w odniesieniu do konkretnych warunków schnięcia (temperatura, wilgotność).

Zawartość LZO** Lakieru 503 g/l.
Utwardzacza 667 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].

Wydajność teoretyczna Minimum 10 m² z 1l przy jednokrotnym naniesieniu.

Okres gwarancji Lakieru i utwardzacza 12 miesięcy od daty produkcji (w nieotwieranych pojemnikach i temp. 20°C).

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

Przechowywanie Magazynowanie w temperaturach 5-20°C w suchym i przewiewnym miejscu.
W zamkniętych opakowaniach z dala od ognia otwartego i źródeł ciepła.
Nie wystawiać na działanie promieniowania słonecznego.
Przechowywać z dala od materiałów kwaśnych i alkalicznych.

Data aktualizacji: 22.05.2018

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.