



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 STANDARD** lakier poliuretanowy nawierzchniowy KARTA TECHNICZNA

**Solak PUR-N Standard** jest to linia lakierów poliuretanowych, dwuskładnikowych, transparentnych. **Produkty tej serii tworzą powłoki o doskonałej twardości i jedwabistym dotyku.** Krótki czas schnięcia, łatwość aplikacji oraz dobra rozlewność sprawiają iż te lakiery idealnie nadają się do lakierowania powierzchni drewnianych i drewnopodobnych przeznaczonych do wewnątrz.

**Zakres stosowania** Lakier szczególnie polecany do dekoracyjnego oraz ochronnego malowania powierzchni wewnętrznych, takich jak: krzesła, meble, boazeria i drzwi.

**Kolorystyka** Bezbarwny.

**Stopień połysku** Mat-10, Półmat-20, Półpołysk-30, Połysk-60.

**Przygotowanie podłoża** Powierzchnie drewniane przeznaczone do lakierowania powinny być czyste, pozbawione kurzu i żywicznych plam, a także pozostałości past i środków nabłyszczających. Przed aplikacją produktu serii Solak PUR-N Standard zaleca się wymalowanie podłoża lakierem podkładowym serii Solak PUR-P Standard.

**Przygotowanie wyrobu** Przed pobraniem produktu z pojemnika należy dokładnie wymieszać całą jego zawartość. Następnie dodać do lakieru utwardzacz Solur PUR 001 w proporcji 100/50 części objętościowych (żywołność mieszanki 6h).

**Aplikacja** Lakiery te przystosowane są do nanoszenia natryskiem pneumatycznym, hydrodynamicznym oraz przez polewanie. Maksymalna ilość każdego nałożenia nie powinna przekraczać 120 g/m<sup>2</sup>. Przed naniesieniem drugiej warstwy tego samego produktu, nie wcześniej niż po 8h, należy dokładnie zmatowić powierzchnię dla zachowania lepszej przyczepności międzywarstwowej. Lakiery Solak PUR-N Standard można dodatkowo rozcieńczyć w ilości 5-10% (wobec całej mieszanki) 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 STANDARD lakier poliuretanowy nawierzchniowy KARTA TECHNICZNA

### Parametry techniczne

<b>Lepkość lakieru (kubek Forda 4; 20°C)</b>	[s]	135+/-5	
<b>Gęstość lakieru (20°C)</b>	[g/cm <sup>3</sup> ]	0,978-0,982	
<b>Zawartość ciał stałych mieszanki z utwardzaczem</b>	[%]	33+/-2	
<b>Suszenie*</b>		Na kurz Pełne utwardzanie	10-20 min 4-5 godzin

\* - Czasy wysychania odnoszą się do naniesienia produktu w ilości 100g/m<sup>2</sup> mieszanki 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 - 613 g/l.  
Utwardzacza - 710 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 8 m<sup>2</sup> 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 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.