

# LJUS TJÄROLJA

## Jasny olej ze smoły drzewnej

Czysty, naturalny środek do konserwacji drewna

**NIE STOSOWAĆ DO LAZUROWANEGO WOSKOWANEGO LUB MALOWANEGO DREWNA!!!**

### O produkcie:

LJUS TJÄROLJA wnika głęboko w drewno, zapobiegając wysychaniu i minimalizując w ten sposób niepożądane pęknięcia na powierzchni. Jest doskonały np. do ochrony podłóg tarasowych, podkonstrukcji tarasowych, mebli ogrodowych, ogrodzeń i fasad drewnianych. Nadaje drewnu ciemniejszy, brązowy kolor, który po kilku miesiącach szarzeje na zwiertzałych obszarach. Produkt skutecznie chroni drewno przed procesem gnicia, spowalnia jego starzenie i nadaje się do wszystkich rodzajów drewna iglastego. Wyjątkiem są szlachetne, tropikalne rodzaje drewna, a także świeży modrzew, daglezja lub dąb. W takich przypadkach olej działa tylko na zwiertzałej powierzchni. LJUS TJÄROLJA jest wykonany z bardzo jasnej, specjalnie wypalanej smoły z drewna iglastego o słabym zapachu, a następnie rozcieńczony terpentyną balsamiczną, która również jest otrzymywana z drewna sosnowego, jako destylat. Typowy zapach smoły z drewna iglastego ulatnia się zazwyczaj po około 2-4 tygodniach.

Smoła drzewna jest czystym, naturalnym środkiem do konserwacji drewna i jest stosowana do jego ochrony od ponad 1000 lat.

W przeciwieństwie do konwencjonalnych olejów, które zazwyczaj ulatniają się z drewna po 6-12 miesiącach (ze względu na promieniowanie UV), można oczekiwać, że produkt LJUS TJÄROLJA będzie utrzymywał się 2-3 lata do kolejnej renowacji. Co więcej, powierzchnia pokryta jasnym olejem ze smoły drzewnej nie brudzi się w takim stopniu, jak w przypadku zwykłych olejów. Powierzchnia, tak jak przy innych olejach powinna być oczyszczona przed aplikacją produktu, ale nie ma to aż tak dużego znaczenia.

**UWAGA: CHRONIĆ SKÓRĘ PRZED KONTAKTEM Z PRODUKTEM - NALEŻY NOSIĆ RĘKAWICE OCHRONNE!**



### Zastosowanie:

- Nie nakładać oleju ze smoły drzewnej na lazurwane, malowane, lub świeżo woskowane drewno. Podobnie jak każdy inny olej, produkt potrzebuje bezpośredniego kontaktu z drewnem, aby móc się w nie wchłonąć.
- Przed przetworzeniem zakryć pobliskie rośliny.
- *Powierzchnia musi być czysta i sucha!* Jeśli tak nie jest, usunąć luźny materiał, np. brud lub kurz, a następnie spłukać czystą wodą z mydłem i pozostawić do wyschnięcia.
- Dobrze wymieszać olej przed użyciem i nanieść go równomiernie (nosić rękawice ochronne!). W zależności od warunków pogodowych i chłonności podłoża pozwolić produktowi na penetrację drewna przez 6 godzin do 2 dni.
- Wytrzeć nadmierną ilość produktu szmatką nasączoną terpentyną balsamiczną lub alkoholem (nosić rękawice ochronne!).
- Powierzchnia jest zdatna do użycia, gdy nie jest już lepka.

### Rady:

- Podczas malowania zawsze nosić rękawice ochronne - nie dopuścić do kontaktu ze skórą.
- Jeśli produkt dostał się na skórę – natychmiast zmyć detergentem z dużą ilością wody.
- Malować pędzlem do olejowania drewna lub lazurwania- najlepiej w miesiącach letnich - i pozwolić drewnu dobrze wyschnąć. Aby wspomóc proces suszenia, ważny jest dostęp do światła słonecznego.
- Jeśli pada deszcz krótko po malowaniu, na powierzchni mogą pojawić się jasne plamy. Można je szybko zetrzeć terpentyną balsamiczną. Te plamy z czasem znikną same.
- Uwaga: Zaraz po malowaniu drewno wydaje się ciemniejsze/ brązowe - typowy proces dla olejów. Gdy tylko produkt wsiąknie w drewno, powierzchnia stanie się jaśniejsza.
- W pierwszych dniach po aplikacji drewno ma typowy zapach smoły z drewna iglastego i terpentyny balsamicznej. Zapach ten jest jednak słaby i z czasem zanika.
- Podobnie jak wszystkie oleje, LJUS TJÄROLJA lubi ciepło, dlatego nie należy używać go w zimnie i / lub przy wysokiej wilgotności.
- Nie wylewać resztek produktu do zlewu. Należy pozbyć się ich za pośrednictwem firm zajmujących się odpadami i recyklingiem.
- Po użyciu przechowywać produkt w zamkniętej puszcze.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

### W przypadku zażycia:

- Bezzwłocznie udać się do lekarza.
- Wziąć ze sobą opakowanie lub ulotkę produktu.
- Unikać wymiotów, ponieważ mogą doprowadzić do ponownego podrażnienia przełyku.

### Dane techniczne:

Wydajność:	6-10 m <sup>2</sup> /l, w zależności od podłoża	Zawartość ciał stałych:	50 +/- 2% objętości
Rozrzedzanie:	Terpentyna balsamiczna	Czyszczenie:	Terpentyna balsamiczna
Gęstość:	910 +/- 20 kg/m <sup>3</sup>	Ochrona:	Ok. 2-3 lat
LZO (Kat A/e):	Istotne ograniczenia 700 g/l (2010), max. zawartość 455 g/l (2010)	Temp. zapalony:	35°C
Czas schnięcia:	Produkt nie wysycha, ale wsiąka w drewno, w zależności od podłoża i wilgotności.	Kolor:	Żółto-brązowy w stanie ciekłym
		Termin ważności:	Brak