

# AURO

Naturfärger

## Tekniskt Informationsblad

### AURO Trähårdolja Nr 123

#### Produkttyp Trähårdolja Nr 123

är en lösningsmedelsfri Pure Solid Hårdolja för grundering och enproduktsbehandling, inomhus ger en lätt honungston.

#### Användningsområde

som grundering av sugande underlag före efterbehandling med AURO vax- eller oljeprodukter, t.ex. Hårdvax Nr 171\* eller Naturoljevax Nr 128\*, som enproduktsbehandling på trä, trämaterial och kork, även på ytor som utsätts för starkt slitage.

#### Tekniska egenskaper

Lätt att bearbeta, jämnar ut olik sugande underlag, lätt att renovera, bra hållbarhet.

Testad enligt EN 71 Del 3 - Säkerhetstest för leksaker och enligt DIN 53160 - Saliv- och svettbeständighet.

#### Innehåll

Linolja, lin-, ricin-, trä-, safflorstandolja, torkmedel (blyfritt).

Naturprodukter är inte lukt- eller emissionsfria. Beakta eventuella allergirisker. För detaljerad innehållsförteckning och vid ej samstämmda uppgifter gäller vår fulldeklaration.

#### Färgton

Transparent färglös, fördjupar träytan med en lätt honungston. Testa på aktuell yta innan full applicering.

#### Appliceringsmetoder

Med pensel, roller, spackel eller sprutförfarande.

#### Torktider under normala förhållanden (23°C, 50% relativ luftfuktighet)

- Uptagning/borttagning av överskottsolja respektive polering 30 minuter. Dammtorr efter ca. 10 timmar och kan vidarebehandlas efter ca. 24 timmar. Genomhärdad efter ca. 2-4 veckor, under denna härdningstid bör ytan behandlas skonsamt och inte utsättas för smuts och fukt.
- Avsevärt förlängda torktider vid hög luftfuktighet, låga temperaturer eller vid för hög appliceringsmängd av produkten.
- Torkningen sker genom upptagning luftens syre, varvid en produkttypisk lukt och emission uppstår - se därför till att det finns god tempererad luftcirkulation.

Riskklass: Ingen	Densitet: Ca. 0,94 g/cm <sup>3</sup>	Viskositet: Ca 60 sekunder (DIN4 mm) vid 20° C.
Förtunning	Färdig att användas, kan spädas med AURO Växtbalsamförtunning Nr 191*, högst 10%	
Åtgång	Första appliceringen: - ca. 0,02 l/m <sup>2</sup> för svagt sugande träslag (tex. ek, lönn och ask). - ca. 0,05 l/m <sup>2</sup> för normalt sugande träslag (tex. bok, fur, gran, björk och lärk). - ca. 0,08 l/m <sup>2</sup> för kraftigt sugande träslag (tex. al, körsbär, träfaner etc.). - ca. 0,03 l/m <sup>2</sup> för kork. Slut appliceringen: genomgående ca. 0,01 l/m <sup>2</sup> . Förbrukningsmängderna beror på underlagets beskaffenhet och appliceringsmetod. Exakt förbrukning testas på objektet.	
Verktögsrengöring	Tvätta genast verktyg med AURO Växtbalsamförtunning Nr 191*. Därefter med vatten och AURO Växtsåpa Nr 411*.	
Lagring	Förvaras svalt, frostfritt, torrt och väl tillslutet. Lagerstabilitet: Ca. 2 år i oöppnad originalförpackning vid 18° C.	
Förpackningsmaterial	Bleck. Tom förpackning kan återvinnas som metall.	
Avfallshantering	Följ lokala bestämmelser som finns beträffande färgavfallshantering på din ort. Flytande rester: EAK-code 080112 eller 200128, EAK-beteckning: Färg.	
Observera (Säkerhetsinformation)	<b>Indränkta trasor kan självantända (pga intorkande olja i produktresterna). Bred därför ut trasorna för torkning eller blötlägg dessa i vatten. Beakta hudskydd och god luftventilation. Förvaras oåtkomligt för barn. Observera möjliga allergireaktioner.</b>	

#### Användningsföreskrifter

- Testa underlaget med produkten innan full applicering görs. Undvik direkt solljus, fukt och smutspåverkan under appliceringen.
- Bearbetningstemperatur minst 10°C max 30°C max 85% relativ fuktighet. Optimalt är 18-22°C vid 40-60% relativ fuktighet. Träfuktighet: vid barrträ max 15% och för lövträ max 12%.
- Rör om produkten ordentligt och blanda burkinnehåll med olika sats nr. innan användning. Låt ytan genomhärda ordentligt innan den belastas.
- En gulning är produkttypisk.

AURO Nr 123

**Auro Norden AB**

Kristianstadsvägen 4:90  
277 31 Kivik

Tel: 0414 – 720 16  
Fax: 0414 – 724 30

Org-Nr. 556637-0267  
www.auronorden.com  
E-mail: info@auronorden.com

# AURO Trähårdolja Nr 123

## 1 UNDERLAG

**1.1 Lämpliga underlag:** Trä, trämaterial (Ej MDF) och kork.

**1.2 Allmänna krav på underlagets beskaffenhet:** Underlaget måste vara torrt, rent, jämnt, sugande med god vidhäftning, fettfritt och kemiskt neutral utan ämnen som kan ge genomslag.

## 2 APPLICERING FÖR FÖRSTA GÅNGEN

**2.1 Underlag:** Obehandlat trä och trämaterial.

### 2.1.1 Förberedelser av underlag:

- För hög ytfinish, börja med att blöta ytan med svamp eller trasa, låt torka, finslipa (Korn 180-220).
- Runda av skarpa kanter, rengör underlaget, slipa ytan till önskad ytfinish (för möbler korn 220 och för golv ca. korn 150) och avlägsna noggrant allt damm.
- Innehållsrika träslag (mycket kåda eller tropiska träslag) tvättas med AURO Växtalkoholförtunning Nr 219\*, som följs av en ny slipning.

### 2.1.2 Grundbehandling:

- På golv, appliceras AURO Trähårdolja Nr 123 jämnt med en korthårsroller och tråg – håll aldrig ut oljan direkt på golvet.
- Vid starkt sugande underlag (eller fläckvis) applicera oljan flera gånger vått i vått tills ytan är mättad.
- Vid dåligt sugande underlag kan man förtunna oljan med max 20% AURO Växtbalsamförtunning Nr 191\* för att underlätta inträngningen.
- Oljan måste sugas upp fullständigt av underlaget så att ingen oljefilm bildas, se till att oljan inte samlas i fogar eller fördjupningar då detta förlänger torktiden avsevärt.
- Överskottsolja fördelas jämt och avlägsnas innan oljefilm bildas, senast inom 30 minuter med luddfri trasa, beige eller vit polerpad eller dylikt. På stora plana ytor kan överskottsolja eventuellt dras samman med en rostfri spackel eller gummiraka före avtorkning med trasa eller polerpad.
- Efter torktiden (tidigast efter 24 timmar) kan efterföljande behandling genomföras.

### 2.1.3 Slutbehandling:

- Är generellt nödvändigt vad avser golv och övriga starkt belastade ytor samt vid kraftigt sugande underlag.
- Gör en lätt mellanslipning av ytan, (möbler korn 240 och golv korn 180).
- Applicera oförtunnad AURO Trähårdolja Nr 123 mycket sparsamt med luddfri trasa, polerduk eller vit polerpad. Eventuellt överskott behandlas som i punkt 2.1.2. Denna behandling kan behövas upprepas tills fullständig mättnad av ytan har uppnåtts.
- Efterföljande behandling göres först efter fullständig torkning (tidigast efter 24 timmar).
- Beroende på underlag och vilka krav man har på ytans utnyttjandegrad kan även AURO Hårdvaxbalsam Nr 171\*, Naturoljevax Nr 128\* eller Lärkharts-Möbelbalsam Nr 173\* användas till slutbehandling.

**2.2 Underlag:** Obehandlad kork.

### 2.2.1 Förberedelse av underlag:

- Rengör ytan. Eventuellt en lätt slipning enligt korktillverkarens anvisningar. Avlägsna allt damm noggrant.

**2.2.2 Grundbehandling:** Som under punkt 2.1.2. På grund av korkens ytstruktur kan den behandlade ytan verka ojämn.

### 2.2.3 Slutbehandling:

- Som under 2.1.3. men utan mellanslipning. Vid starkt sugande korksorter kan slutbehandlingen behövas upprepas.

## 3 BEHANDLING VID RENOVERING:

**3.1 Underlag:** Kraftigt slitet eller skadat underlag

### 3.1.1 Förberedelser av underlag:

- Avlägsna eventuella vaxskikt mekaniskt eller med hjälp av AURO Vaxbalsamrengöring Nr: 421\*. Rengör underlaget (tex. med AURO Lack & Lasyrrengöring Nr 435\*). Vid kraftig nerslitning, slipa av ytan, i förekommande fall ända ner till rent trä (kork), och avlägsna allt damm ordentligt.
- En partiell renovering är möjlig, men man kan få färgskillnader, beroende på underlagets förslitningsgrad samt vilka produkter som använts.

### 3.1.2 Grund- och Slutbehandling: som under punkt 2.

**3.2 Underlag:** Intakta ytor (underhållsrenovering).

**3.2.1 Förberedelse av underlag:** Rengör ytan. Slipa lätt. Avlägsna allt damm ordentligt.

**3.2.2 Grundbehandling:** bortfaller vid intakta underlag, annars enligt punkt 2.

**3.2.3 Slutbehandling:** Som under punkt 2.

## 4 UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

- Efter slutbehandling, undvik under de följande 2-4 veckorna att utsätta ytan för fukt.
- Underhåll vaxade ytor: behandla med AURO Golvvårdsemulsion Nr 431\* eller AURO Golvrengöringsemulsion Nr:437\*. Ta bort kraftigt nersmutsnings med AURO Vaxbalsamrengöring Nr: 421\*.
- Underhåll enbart oljade ytor: Enbart med trasa fuktad med ljummet vatten, eventuellt med tillsats av AURO Golvrengöring Nr 427\*. Allt efter behov görs en ny inoljning eller vaxning med respektive produkt.
- Underhåll möbelytor: utöver ovan tillämpliga alternativ använd även AURO Cembra-möbelpolityr Nr 441\*.

\*Se respektive produkts Tekniska Informationsblad.