

AURO

Naturfärger

Tekniskt Informationsblad

AURO Grundolja Nr 122

Produkt/Användningsområde

AURO Grundolja Nr 122 är en lösningsmedelsfri ytbehandlingsolja för träprodukter och kork inomhus. Efterbehandling kan utföras med AURO vaxprodukter, t.ex. Hårdvax Nr 171* eller Naturoljevax Nr 128*.

Innehåll

Linolja, kokt linolja, ricinolja, sirconium salt, koboltoktoat, och Ca/Co/Zr-Torkmedel (blyfritt).

Naturfärger är inte lukt- och emissionsfria. Observera möjliga allergier. För detaljerad innehållsförteckning och vid ej samstämiga uppgifter gäller vår fulldeklaration.

Färgton

Färglös, ger träytan en lätt honungsnyans.

Appliceringsmetoder

- Kall olja: lägg på grundoljan tunt med en pensel, metallspackel eller roller (tex AURO Korthårsroller Nr 730) och fördela jämnt över ytan samt massera in grundoljan i underlaget.
- Hetsprutning med tryckluft: tex enligt nedan.

Verktyg:	Hetsprutsanläggning:	Spruttryck:	Lufttryck:	Sprutmunstycke:	Temperatur:
WIWA	MK-Hetvax-trycktanksystem	3 bar	4 bar	0,8 mm	80°C

- Alternativt kan även lämpliga sprutpistoler (helst med uppvärmbart munstycke) användas.

Torktider under normala förhållanden (20°C, 60% relativ luftfuktighet)

- Polerbar efter ca. 10 minuter. Yttorr och kan vidarebehandlas efter ca. 24 timmar.
- Avsevärt förlängda torktider vid hög luftfuktighet, låga temperaturer eller vid för hög appliceringsmängd av produkten.
- Torktiden påverkas av luftens syrehalt, se till att det finns god luftcirkulation

Riskklass	Ingen
Densitet	0,95 g/cm ³
Viskositet	Ca 50 sekunder (DIN6 mm) vid 20° C.
Förtunning	Färdig att användas, kan spädas med AURO Växtbalsamförtunning Nr 191*, högst 20%
Åtgång	Ca. 0,03 l/m ² . För hög förbrukning kan leda till tork- och polerproblem. Exakt förbrukning testas på objektet.
Verktygsrengöring	Tvätta verktyg med AURO Växtbalsamförtunning Nr 191*. Sprutverktyg: se till att verktyget är ordentligt tömt och skölj igenom med icke torkande olja (tex olivolja).
Lagring	Ca. 2 år i öppnad originalförpackning. Lagras torr och svalt men frostfritt.
Förpackningsmaterial	Bleck. Tom förpackning kan återvinnas som metall.
Avfallshantering	Intorkade produktrester till hushållsavfall eller kompostering. Följ därför de bestämmelser som finns beträffande färgavfallshantering på din ort. Flytande rester: EAK-code 200112, EAK-beteckning: Färg.
Observera (Säkerhetsinformation)	Indränkta trasor kan självantända (pga intorkande olja i produktresterna). Bred därför ut trasorna för torkning eller blötlägg dessa i vatten. Förvaras oåtkomligt för barn.

Användningsföreskrifter

- Testad enligt DIN EN 71 del 3, säkerhetstest för leksaker, och DIN 53160, motståndskraft mot saliv och svett.
- Bearbetningstemperatur minst 10°C. Optimalt är 18-22°C.
- Skinnbildning kan uppstå, som motverkas genom omrörning av produkten då och då, eller genom att förhindra åtkomst av luft. Redan bildat skinn måste avlägsnas innan användning.
- Undvik direkt solljus och fukt under appliceringen.
- Även utan efterbehandling av ytorna, uppvisar AURO Grundolja Nr 122 stor beständighet i sig själv

AURO Nr 122

AURO Grundolja Nr 122

1 UNDERLAG

1.1 Lämpliga underlag:

- Trä, trämaterial och kork.

1.2 Allmänna krav på underlagets beskaffenhet:

- Underlaget måste vara fast, kemiskt neutral, torrt, fettfritt och rent.

2 APPLICERING FÖR FÖRSTA GÅNGEN

2.1 Underlag:

- Möbler av trä och trämaterial.

2.1.1 Förberedelser av underlag:

- Rengör ytan. För bästa möjliga resultat, blöt ytan med svamp eller trasa, låt torka, finslipa (Korn 180-220) noggrant och avlägsna allt damm ordentligt.

2.1.2 Grundbehandling:

- Lägg på AURO Grundolja Nr 122 tunt med en pensel, metallspackel eller roller och fördela jämnt över ytan samt massera in den i underlaget med lämpligt verktyg (tex bomullsduk). Beakta noga förbrukningsmängden.
- Överskott som ej trängt in i träet (glansställen) avlägsnas senast efter 10-20 minuter med borste, polerpad eller luddfri trasa annars kan glansighet och klubbighet uppstå.
- Efter torktiden (ca. 24 timmar) skall ytan vara likmässigt mättad och ej uppvisa glansställen.
- Vid användning av pensel eller roller kan man förtunna produkten med 10-20% AURO Växtbalsamförtunning Nr 191*, eventuellt måste man då behandla 2 gånger. Låt torka (ca. 24 timmar).

2.1.3 Mellanbehandling:

- Gör en lätt mellanslipning (Korn 220).

2.1.4 Slutbehandling:

- Applicera AURO Hårdvaxbalsam Nr 171* eller AURO Naturoljevax Nr 128* tunt och jämt.
- Polera medan ytan fortfarande är mjuk inom 1 – 2 timmar efter applicering.
VIKTIGT: efter denna tid kan man inte längre polera vaxytan. Använd polertrasor som ej luddar (Bomull/linne), eller enkelrondell polermaskin med mjuka polerhåttor/skivor (allt efter tillverkare, gula, beige eller ljusbruna).
- Som alternativ kan man applicera AURO Grundolja Nr 122 en gång till, men denna gång mycket sparsamt, eftersom ytan är mycket mindre sugande. Polera efter ca. 10 minuter.

2.2 Underlag:

- Golv.

2.2.1 Förberedelse av underlag:

- Rengör ytan. Golv måste före behandling finslipas (Korn 150-180) noggrant och avlägsna allt damm ordentligt.

2.2.2 Grundbehandling:

- Rekommendation vid applicering är att värma upp, eller förtunna (som under 2.1.2) AURO Grundolja Nr 122. Optimal uppvärmning är 80°C, för hög uppvärmning gör produkten obrukbar. Följande tre möjligheter finns för påläggning av oljan på golvet.
- Alt 1: Lägg på AURO Grundolja Nr 122 och fördela tunt med en metallspackel/raka. Massera in den i underlaget med en enkelrondell polermaskin med pad (gula eller beige).
- Alt 2: Lägg på AURO Grundolja Nr 122, fördela och massera in den i underlaget med en enkelrondell polermaskin med en beige pad.
- Alt 3: Lägg på AURO Grundolja Nr 122 tunt med en roller (tex AURO Korthårsroller Nr 730*). Överskott som ej trängt in i träet (glansställen) avlägsnas senast efter 10-20 minuter med borste, polerpad eller luddfri trasa annars kan glansighet och klubbighet uppstå. Beroende på underlagets sugförmåga och beskaffenhet kan behandlingen behöva upprepas. Efter torktiden (ca. 24 timmar) skall ytan vara likmässigt mättad och ej uppvisa glansställen.

2.2.3 Mellanbehandling:

- Gör en lätt mellanslipning med en röd pad.

2.2.4 Slutbehandling:

- Som under 2.1.4.

3 UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

- Efter slutbehandling, undvik under de följande 4-6 veckorna att utsätta ytan för fukt.
- Underhåll vaxade ytor: behandla med AURO Golvvårdsemulsion Nr 431* eller AURO Golvrengöringsemulsion Nr:437*, ev. polera upp ytan med trasa, polerborste eller polerpad. Vid behov torka av med en fuktig men ej våt trasa. Ta bort kraftig nersmutsnings med AURO Vaxbalsamrengöring Nr: 421* eller AURO Golvrengöring Nr 427*. På delar där vaxytan är helt nersliten, återställ ytan enligt punkt 2.1.4.
- Underhåll enbart oljade ytor: Enbart torrrengöring. Vid kraftig nersmutsnings torka med en fuktig men ej våt trasa med tillsats av AURO Golvrengöring Nr 427*. Allt efter behov gör en ny inoljning enligt punkt 2.1.4.
- Underhåll möbelytor: utöver ovan tillämpliga alternativ använd även AURO Cembra-möbelpolityr Nr 441*.

*Se respektive produkts Tekniska Informationsblad