

AURO

Naturfärger

Tekniskt Informationsblad

AURO Hårdolja Nr 126

Produkttyp Hårdolja Nr 126

en miljövänlig lösningsmedelsinnehållande transparent grundolja, utan träskyddsmedel, framställd av konsekvent utvalda ekologiska råvaror.

Användningsområde

som impregnering och grundering av sugande ytor (trä, kork och oglaserad tegel och klinker) med efterföljande slutbehandling med olje- och vaxprodukter, som enproduktbehandling av trä och kork på normalt utnyttjade ytor och endast för ytor inomhus eller ytor ej utsatta för direkt väderpåverkan.

Tekniska egenskaper

Jämnar ut olikt sugande underlag. Testad enligt EN 71 Del 3 - Säkerhetstest för leksaker och enligt DIN 53160 - Saliv- och svettbeständighet.

Innehåll

Apelsinolja (Orange sweet ext. CAS:8028-48-6), vegetabiliska bindemedel (lin-, trä-, ricin-, solrosolja -standolja, kolofonium-glycerinester), Ca/Co/Zr-Torkmedel (blyfri). Naturprodukter är inte lukt- eller emissionsfria. Beakta eventuella allergirisker. För detaljerad innehållsförteckning och vid ej samstämmiga uppgifter gäller vår fulldeklaration.

Färgton

Transparent, fördjupar ytans färgton och ger en lätt honungsnyans. Kan tonas med Auro Brytfärg Nr 150 till max 20%. Gör först en provstrykning för att kontrollera färgpåverkan.

Appliceringsmetoder

Strykning (pensel eller påläggare) eller sprutning.

Sprutas	Air Coat	Tryckluft	HVLP
Apparat	GM 2600/Wagner	Sata LM-92	Fine Coat/Wagner
Spruttryck	50-60 bar	-	0,5 bar
Lufttryck	1,5 -2 bar	2,0-2,5 bar	0,5 bar
Munstycke	Flat stråle 9/40	1,0-1,3 mm	Flat stråle 1,2 mm

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

- Inträngningsförmåga under 10-30 minuter.
- Damm torr efter cirka 10 timmar. ommålningsbar efter ca 24 timmar.
- Slutlig härdning uppnås efter ca. 4 veckor, behandla skonsamt och undvika att utsätta ytan för fukt under denna tid.
- Torktiden påverkas av luftens syrehalt, se till att det finns god tempererad luftcirkulation under torktiden

Densitet: Ca. 0,94 g/cm ³	Viskositet: Ca 60 sekunder (DIN4 mm) vid 20° C	Riskklass: UN 1263, ADR 3, VbF AII (antändlig).
Viskositet	Ca 12 sekunder (DIN4 mm) vid 20° C.	
Förtunning	Färdig för användning. Kan spädas med AURO Växtbalsamförtunning Nr 191*.	
Åtgång	Ca. 0,05 l/m ² och strykning. Förbrukningen kan variera beroende på applikationsmetod, ytstruktur och träslag. Exakt förbrukning testas på objektet.	
Verktögsrengöring	Stryk ut verktygen, rengör omedelbart med AURO Växtbalsamförtunning Nr 191* samt tvätta rent med AURO Växtsåpa Nr 411*.	
Lagring	Lagras utom räckhåll för barn, svalt men frostfritt, torrt och i väl tillslutna behållare. Lagerstabilitet ca 2 år i oöppnad behållare.	
Förpackningsmaterial	Bleck. Tom förpackning kan återvinnas som metall.	
Avfallshantering	Flytande rester: EAK-code 080111 eller 200127, EAK-beteckning: Färg. Intorkade produktrester som hushållsavfall. Behållare med intorkade produktrester till återvinning.	

Observera: Produkten är (R10) brandfarlig. S16 förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbuden. Använda trasor skall bredas ut för torkning eller dränkas i vatten. (självantändningsrisk pga torkande oljor). Innehåller vegetabiliskt lösningsmedel (Orange. Sweet ext. CAS 8028-48-6). R65 kan orsaka lungskador vid förtäring. S62 vid förtäring, framkalla ej kräkning, kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten. S23 undvik inandning av ångorna. S51 Sörj för god ventilation. Lagras oåtkomligt för barn, svalt men frostfritt och i originalförpackning. **Avfall:** Förpackning: bleck/metall, helt tomma, fullt intorkade lämnas till återvinning. Intorkade produktrester som hushållsavfall eller uttorkat färgavfall till avfallsanläggning. Flytande rester: EAK-kod 080111 eller 200128, EAK-beteckning: Färg, ADR 3 UN 1263.

Användningsföreskrifter

- Bearbetningstemperatur min 10°C max 30°C och max 85% relativ fuktighet - optimalt 20-23°C vid 50-65% fuktighet.
- Maximal fukthalt i trä 12 % för hårda (lövträ) träslag, 15 % för mjuka (barrträ) träslag. Rör om väl före användning.
- Undvik direkt solljus och fukt under appliceringen.
- Använd adekvat skyddsutrustning (hudskydd) vid bearbetning.
- Sörj för intensiv luftning/ventilation vid användning pga innehållet av eteriska oljor.

AURO Nr 126

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 Hårdolja Nr 126

1 UNDERLAG

1.1 Lämpliga underlag:

Alla träslag och trämaterial, kork och oglaserat tegel och klinker - inomhus.

1.2 Allmänna krav på underlagets beskaffenhet:

Underlaget måste vara torrt, jämnt, sugande, rent, fettfritt och kemiskt neutralt.

2 APPLICERING FÖR FÖRSTA GÅNGEN – OBEHANDLAT MATERIAL

2.1 Underlag: Träytor och golv

2.1.1 Förberedelser av underlag:

- Rengör underlaget, slipa noggrant (t.ex korn 120), avlägsna allt slipdamm.
- Hartsrika och tropiska träslag tvättas ur med AURO Växtalkoholförtunning Nr 219*.

2.1.2 Grundbehandling:

- Vid flytande lagt parkettgolv och behandling av bok används AURO Specialgrundering Nr 117*.
- Stryk på och mätta ytan med pensel eller utläggare. Förtunna ev. med max 30% AURO Växtbalsamförtunning Nr191* vid dåligt sugande underlag.
- Produkten skall sugas upp av underlaget. Överskott avlägsnas senast efter 10 minuter (med utstruken pensel eller luddfri trasa. Vid användning av polermaskin avlägsnas överskottet med vit eller beige pad.
- Låt torka i 24 timmar.

2.1.3 Mellanbehandling:

- Mellanslipa lätt (beroende på underlaget med korn 180-220).
- Applicera utspädd AURO Hårdolja Nr 126. Ev överskott avlägsnas som beskrivits under punkt 2.1.2.
- Låt torka 24-48 timmar. Se till att ytan ej utsätts för nedsmutsning eller fukt under torktiden.

2.1.4 Slutbehandling:

- Med Hårdolja Nr 126 ytterligare en gång, eller AURO Hårdvaxbalsam Nr 171* enligt beskrivning.
- Övriga träytor (t.ex. möbler) med AURO Lärkhartsmöbelbalsam Nr 173* eller AURO Bivaxstrykbalsam Nr 981*.

2.2 Underlag: Kork

2.2.1 Förberedelser av underlag:

- Rengör underlaget, och förbered i övrigt korken enligt korktillverkarens instruktioner, eventuellt en slipning, avlägsna allt slipdamm mycket noga.

2.2.2 Grundbehandling:

- Enligt punkt 2.1.2. Pga korkens oregelbundna ytstruktur kan ytan nu ge ett ojämnt intryck.

2.2.3 Mellanbehandling:

- Enligt punkt 2.1.3, men utan mellanslipning. Pga vissa korktypers starka sugförmåga kan mellanbehandlingen behöva göras två gånger.

2.2.4 Slutbehandling:

- Med Hårdvaxbalsam Nr 171* applicerat i ett mycket tunt skikt, eller ytterligare en gång med Hårdolja Nr 126.

2.3 Underlag: Oglaserat tegel och klinker.

2.3.1 Förberedelser av underlag:

- Rengör underlaget. Alla cementfläckar och cementslöjor måste vara helt avlägsnade. Vid förstagningsbehandling måste underlaget vara absolut rent, torrt och kemiskt neutralt.

2.3.2 Grund-, Mellan- & Slutbehandling:

- Som beskrivits under punkt 2.1.2, 2.1.3, respektive 2.1.4.

3 APPLICERING VID RENOVERING

3.1 Underlag: kraftigt nötta eller skadade ytor.

3.1.1 Förberedelse av underlag:

- Vid stark nedslitning slipas underlaget, om nödvändig ner till rent trä, avlägsna allt slipdamm noggrant. Gammal målning avlägsnas i sin helhet. Därefter uppbyggnad som beskrivits under punkt 2. Med hänsyn till eventuella färgdifferenser kan denna renovering ske fläckvis.

3.2 Underlag: Intakta ytor - normalt slitna.

3.2.1 Förberedelser av underlag:

- Rengör underlaget, en slipning och avlägsna allt slipdamm.

3.2.2 Grund- & Mellanbehandling:

- På obehandlat trä som beskrivits under 2.1.2, i annat fall bortfaller grundbehandlingen

3.2.3 Slutbehandling:

- Som under punkt 2.1.4.

4 UNDERHÅLL OCH RENGÖRING

- Undvik fuktpåverkan ca 4-6 veckor efter avslutad ytbehandling.
- Vid slutbehandling med bivaxbalsam och vid lätt till medelstark nedsmutsning rekommenderas AURO Golvvårdsemulsion Nr 431* eller AURO Golvrengöring Nr 427*. Vid stark nedsmutsning rekommenderas AURO Vaxbalsamrengöring Nr 421*.
- Rengör för övrigt endast med ljummet vatten och milda rengöringsmedel (t.ex. AURO Golvrengöring Nr 427* eller AURO Lack- och lasyrengöring Nr 435*).
- Vid stark påfrestning föreslås att ytan vaxas/oljas då och då, eller efterbehandlas med AURO Underhållsolja Nr 806 eller Underhållsvax Nr 807.

*Se respektive produkts Tekniska Informationsblad