

SELDER & COMPANY AB TYÖOHJE

PELLAVAÖLJY VERNISSA

www.selder.com

24.3.2022

**Työ poikkeaa huomattavasti työstä muilla puuöljyillä.
LUE HUOLELLISESTI SAADAKSESI HYVÄN TULOKSEN.**



SISÄLLYSLUETTELO

ÖLJYKÄSITELTYJEN PINTOJEN ÖLJYKIILLOTUS.....	1
PAINEKYLLÄSTETYN JA MUUN REITYISEN HUOKOISEN PUUN KYLLÄSTYS	2
KUNNOSSAPITO	2
MENEKKI.....	2
TYÖSUOJELU	2
TURVALLISUUS	3

ÖLJYKÄSITELTYJEN PINTOJEN ÖLJYKIILLOTUS

Kiillota puhtaita ja kuivia pintoja, jotka aikaisemmin, viimeistään edellisenä päivänä, on kyllästetty ja hiottu POHJUSTUSÖLJYLLÄ tai HUONEKALUÖLJYLLÄ. Katso käyttöohjeet.

Kiillota: Aloita PELLAVAÖLJY VERNISSALLA kostutetulla laikalla #500, mieluiten epäkeskohiomakoneella. Pidä laikka kosteana. Liian kuiva laikka vain hioo, liian märkä laikka "öljyliirtää" eikä kiillota. Jatka kunnes koko pinnalla on tasainen kiilto.

Pyyhi kuivaksi: Poista kaikki öljy- ja hiontapölyjäämät pyyhkimällä pinta huolellisesti kuivalla puuvillaliinalla.

Toista työ laikalla #1000-2000, joka antaa puolikiiltävän pinnan.
Jos haluat korkean kiillon, toista työ laikalla #3000 - 5000.

Pese laikat vahvalla suovalla ennen kuin öljy kuivuu.

Anna aikaa hapettua: 20 asteen lämpötilassa ja hyvässä ilmanvaihdossa öljy kuivuu vuorokaudessa. Se kuivuu hapettumalla ja kuivumisaika riippuu 1. hapensaannista ja 2. lämpötilasta. Tuulessa ja aurinkolämmössä pinta voi olla kosketuskuiva muutamissa tunneissa, kylmässä ja huonossa ilmanvaihdossa se voi kestää viikon tai kauemmin.

Kunnossapito

Öljyn kuivumisen jälkeen pinnat voi pestä vedellä ja happamilla tai neutraaleilla pesuaineilla

HUOMAUTUS: ÄLÄ pese pintaa emäksisellä pesuaineella, kuten VAHVALLA SUOVALLA. Öljy reagoi emästen kanssa, jolloin ulompi kerros liukenee. Jos näin tapahtuu, hiero pieni määrä POHJUSTUSÖLJYÄ pintaan kiillon palauttamiseksi.

Vauriot voi helposti korjata hiomalla pois vaurioitunut puu ja sen jälkeen öljykiillottamalla kohta. Kun työkappale altistuu voimakkaalle kulumiselle, syntyy vuosien mittaan kiiltäviä raitoja. Näistä kohdista tulee kuin uusia, jos kiillotat ne kiillotustyynyllä ja pienellä määrällä huoneenlämpöistä PELLAVAÖLJY VERNISSAA.

PAINKEYLLÄSTETYN JA MUUN ERITYISEN HUOKOISEN PUUN KYLLÄSTYS

HUOMAUTUS: Jos iso alue, esim. lattia, on huoneenlämmössä tai lämpimämpi, PELLAVAÖLJY VERNISSA kuivuu ennen kuin työ on valmis. Kiillota tällaiset pinnat Selder LATTIAÖLJYLLÄ.

Puhdista pinta, käsittely tekee tahroista pysyviä.

Hio tarvittaessa pinta vähintään # 180 hiomaverkolla. Karkeampi verkko tekee jälkiä, joita öljy ei pysty täyttämään, koska se toimii puun sisällä. Liukastumissuojaksi hio # 80 - # 100 verkolla.

Lämmitä PELLAVAÖLJY VERNISSAA 130 asteen lämpötilaan, mieluiten rasvakeittimessä. Sen lämpöinen PELLAVAÖLJY VERNISSA on yhtä juoksevaa kuin vesi. Kun levität kuumaa öljyä, kosteutta haihtuu puusta, rengashuokosia avautuu ulospäin soluissa olevan höyrynpaineen vaikutuksesta ja lämmin, vetelä PELLAVAÖLJY VERNISSA tunkeutuu puuhun. Näet pieniä höyrykuplia levittäessäsi kuumaa PELLAVAÖLJY VERNISSAA. Työskentely 130 asteisella PELLAVAÖLJY VERNISSALLA **on turvallista**- öljyllä on alhainen lämmönjohtavuus eikä siinä lämpötilassa aiheuta palovammoja läikkyessään. PELLAVAÖLJY VERNISSAN kiehumispiste on 300 astetta. Jos se kuumennetaan 180 asteeseen, pinnalta alkaa nousta valkoista, terävän hajuista höyryä. 130 asteen lämpötilassa siitä lähtee vain pellavaöljyn tuoksu.

Levitä runsaasti kuivalle puulle luonnonharjas siveltimellä - synteettinen harjas ei kestä korkeita lämpötiloja. Siirrä öljyä kyllästetyistä paikoista paikkoihin, jotka vielä imevät öljyä. Levitä ja siirrä, kunnes koko pinta on kyllästynyt. Öljy tunkeutuu 1 – 5 mm puuhun riippuen huokoisuudesta ja halkeamista.

Pyyhi pois: 20 - 30 minuutin kuluttua, pyyhi huolellisesti pois pinnalle jäänyt öljy – se muodostaa muuten nihkeän nahan.

Pese siveltimet, työkalut ja astiat vahvalla suovalla ennen kuin öljy kuivuu.

Anna aikaa hapettua: 20 asteen lämpötilassa ja hyvässä ilmanvaihdossa öljy kuivuu vuorokaudessa. Se kuivuu hapettumalla ja kuivumisaika riippuu 1. hapensaannista ja 2. lämpötilasta. Tuulella ja aurinkolämmössä pinta voi olla kosketuskuiva muutamissa tunneissa, kylmässä ja huonossa ilmanvaihdossa se voi kestää viikon tai kauemmin.

KUNNOSSAPITO

Auringonvalossa pinta harmaantuu. Alkuperäinen väri palautetaan hankaamalla pintaan pieni määrä PELLAVAÖLJY VERNISSAA.

HUOMAUTUS: Älä käytä emäksisiä pesuaineita, esim. VAHVAA PELLAVAÖLJYSUOPAA, koska öljy reagoi emästen kanssa. Jos näin tapahtuu, uloin kerros liukenee ja se on korvattava hankaamalla pintaan PELLAVAÖLJY VERNISSAA.

MENEKKI

Kiillotus 0,2 - 0,5 dl/m².
Kyllästys 2 - 3 dl/m².

TYÖSUOJELU

Hengityssuojainta ei tarvita. Huolehdi hyvästä tuuletuksesta, varsinkin öljyn ollessa lämmin. Öljyllä

on alhainen lämmönjohtavuus, eikä se 130 asteen lämpötilassa aiheuta palovammoja läikkyessä.

TURVALLISUUS

PELLAVAÖLJY VERNISSA koostuu hapettuvista rasvahapoista, jotka voivat **syttyä itsestään**. PELLAVAÖLJY VERNISSALLA kostutetut liinat, lastut ja muut huokoiset materiaalit on viipymättä upotettava veteen.

Ei sovellu ravinnoksi: Kovettuu ruoansulatuskanavassa ja aiheuttaa ripulia.

Metalliesineet polttavat nostettaessa kuumasta öljystä.