

Aidosti
suomalaisia maaleja
vuodesta 1946



Äkta
finska målfärger
sedan 1946



SUOJAA LUONNOLLISESTI

Öljyt, tervat, kuullotteet, kalkkimaalit,
ja muut luonnontuotteet
puunkäsittelyyn

Geliksi on kotimainen luonnontuotesarja, luonnon omista
materiaaleista tehty – luonnollisesti



Pellavaöljy CLASSIC

Linolja Classic



Pellavaöljy puun ja puuveneen käsittelyyn.

Pakkauskoot: 1 L • 5 L • 10 L

KÄYTTÖKOHTEET

Hirsiseinät, paneelit, lattiat, tasot, huonekalut, leikkikalut, leikkuulaudat ja muut elintarvikkeiden kanssa käytettävät välineet sekä myös puuveneet, veneen kansi ja muut puuosat.

Kuivumisaika



Riittoisuus
10–15
m²/L

Vene 5–10 m²/L

Työväline



Puhdistus



Tärpähti

KÄYTTÖOHJE

Suosittelava työlämpötila on vähintään +10 °C ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 %. Käsiteltävän kohteen on oltava puhdas, pölytön, homeeton ja kuiva (kosteuspitoisuus alle 18 %). Pellavaöljy sivellään tai ruiskutetaan mahdollisimman ohuina kerroksina suojattavaan pintaan. Kyllästettäessä puuesine upotetaan pellavaöljyyn ja öljyn annetaan imeytyä. Öljy voidaan ulkokäytössä tarvittaessa ohentaa Geliksi Ohenteella ja siihen oidaan myös sekoittaa tervaa. Ylimääräinen imeytymätön öljy pyyhitään pois rätillä tai pensselillä. Ulkokäytössä pellavaöljyyn voidaan lisätä 30 % öljyyn sekoitettavaa kyllästys- tai pohjustusainetta homeen estämiseksi. Ennen puun käsittelyä pellavaöljyllä home poistetaan GVK Ulko- ja kattopesulla. Sisäkäytössä pellavaöljyllä käsitelty puutaso voidaan vahata kuivumisen jälkeen Geliksi Mehiläisvahalla silkkipemmän pinnan aikaansaamiseksi.

KÄYTTÖOHJE VENEELLE

Suosittelava työlämpötila on vähintään +10 °C ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 %. Käsiteltävän kohteen on oltava puhdas, pölytön, homeeton ja kuiva (kosteuspitoisuus alle 18 %). Veneen puuosien solukot imeytetään täyteen pellavaöljyä, niin että solukoihin ei enää mahdu vettä. Puuveneen kyllästämiseen pellavaöljyllä on varattava aikaa 3 viikkoa, joka aikana öljyä imeytetään päivittäin. Puun sisäosissa pellavaöljy jatkaa kuivumistaan useita viikkoja. Kun veneen pinta on kuivunut, voidaan tehdä loppukäsittely esim. seoksella, jossa on kolmannes pellavaöljyä, kolmannes tervaa ja kolmannes Geliksi Ohennetta. Viimeistelyyn sopii myös öljylakka. Homeen estämiseksi joukkoon voidaan sekoittaa kyllästys- tai pohjustusainetta 30 %.

PUUTERVA

Trätjära



Puuterva on juoksevassa muodossa olevaa tummanruskeaa tervaa

Pakkauskoot: 1 L • 2,5 L • 5 L • 10 L

KÄYTTÖKOHTEET

Tervaa voidaan käyttää sellaisenaan puupintojen, veneiden ja puisten sekä metallisten tarve-esineiden suojaamiseen.

Tervaa voidaan myös sekoittaa pellavaöljyyn ja Geliksi Ohenteeseen.

Kuivumisaika



riippuu
olosuhteista

Riittoisuus

Noin.
5 m²/L

Työväline



Pensseli
tai rätti

Puhdistus



Tärpähti

KÄYTTÖOHJE

Käsittely suositellaan tehtäväksi aurinkoisessa säässä, työlämpötilan ollessaan mielellään yli 10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa alle 80 %. Käsiteltävän kohteen on oltava puhdas, pölytön, homeeton ja kuiva (kosteuspitoisuus alle 18 %). Terva levitetään pensselillä tai rätillä. Sekoittamalla tervaan Geliksi Ohennetta ja pellavaöljyä sen puuhun imeytyminen ja juoksevuus paranevat sekä kuivuminen nopeutuu.

VENETERVA

Båttjära



Veneterva on juoksevassa muodossa olevaa tummanruskeaa tervaa, johon on lisätty havupuutärpättiä imeytymisen parantamiseksi.

Pakkauskoot: 1 L • 2,5 L • 5 L • 10 L

KÄYTTÖKOHTEET

Venetervaa voidaan käyttää sellaisenaan veneiden ja muiden puupintojen suojaamiseen. Tarvittaessa voidaan lisätä pellavaöljyä ja Geliksi Ohennetta. Ns. venemiehen seos saadaan, kun laitetaan 37 % venetervaa, 33 % pellavaöljyä ja 30 % Geliksi Ohennetta.

Kuivumisaika



riippuu
olosuhteista

Riittoisuus

Noin.
5–7 m²/L

Työväline



Pensseli
tai rätti

Puhdistus



Tärpätti

KÄYTTÖOHJE

Käsittely suositellaan tehtäväksi aurinkoisessa säässä, työlämpötilan ollessa mielellään yli +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden ollessa alle 80 %. Käsiteltävän kohteen on oltava puhdas, pölytön, homeeton ja kuiva (kosteuspitoisuus alle 18 %). Terva levitetään pensselillä tai rätillä. Sekoittamalla terva Geliksi Ohennetta ja pellavaöljyä sen puuhun imeytyminen ja juoksevuus paranevat sekä kuivuminen nopeutuu.

TERVAKUULLOTE

Tjärlasyr



Käyttövalmis hautatervan ja pellavaöljyn (puubalsami) seos puun kyllästämiseen. Seos antaa puulle kauniin vaaleanruskean kuultavan sävyn.

Pakkauskoot: 0,9 L • 2,7 L • 9 L

KÄYTTÖKOHTEET

Sopii ulkokäyttöön mm. hirsirakennuksiin, terasseille, kalusteille, laitureille ja veneille.

Tervakuullotetta voidaan käyttää myös raudan suojaamiseen ruostumiselta.

Kuivumisaika



Riittoisuus

10–15
m²/L

Työväline



Pensseli

Puhdistus



Tärpähti

KÄYTTÖOHJE

Suosittelava työlämpötila vähintään +10 C° ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 %. Käsiteltävän kohteen on oltava puhdas, pölytön, homeeton ja kuiva (kostuspitoisuus alle 18 %). Poista home tarvittaessa GVK Ulko- ja kattopesulla. Liukkaaksi höylätty pinta on hyvä karhentaa hienolla (320) santapaperilla ennen käsittelyä. Sekoita öljy erittäin huolellisesti. Muista sekoittaa myös käsittelyn aikana. Öljy sivelään tasaisesti pensselillä, ei liian paksult, ylimääräinen öljy poistetaan kuivatulla pensselillä ja annetaan kuivua noin 1 vrk. Kohteen voi käsitellä useampaan kertaan ohuina kerroksina. Uusintakäsittely tehdään tarvittaessa. Varaa ainetta riittävästi vähintään yhden seinän käsittelyyn kerralla. Auringonvalo vaalentaa tervatun pinnan sävyä.

ErikoisVERNISSA

Fernissa



Kylmäpuristetusta pellavaöljystä keittämällä valmistettu hyvin kuivuva vernissa puun käsittelyyn tai maalin raaka-aineeksi.

Pakkauskoot: 1 L • 3 L • 10 L

KÄYTTÖKOHTEET

Hirsiseinät, terassit, laiturit ja maalin raaka-aineeksi.

Kuivumisaika



Riittoisuus

5-10
m²/L

Työväline



Pensseli

Puhdistus



Tärpähti

KÄYTTÖOHJE

Suosittelava työlämpötila on vähintään +10 °C ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 %.

Käsiteltävän kohteen on oltava puhdas, pölytön, homeeton ja kuiva (kosteuspitoisuus alle 18 %). Vernissa on suurimolekyylisempää kuin kylmäpuristettu pellavaöljy, siksi se jää enemmän puun pintaan käsiteltäessä. Sellaisenaan käytettäessä vernissa sivellään kohteeseen pensselillä, ohennetaan tarvittaessa Geliksi Ohenteella. Peittävien maalien raaka-aineena vernissa sopii kohteisiin, joissa nopea kuivuminen on tarpeen. Vernissaan on lisätty kuivumista nopeuttavia aineita. Ei sisällä liuottimia.

KUULLOTE

Lasyr



Luonnonöljyihin perustuva vesiohenteinen pintakäsittelyaine ulkokäyttöön. Imeytyy puupintaan hyvin ja suojaa puuta hidastaen kosteuden ja säänvaihteluiden aiheuttamia rasituksia sekä sävytettynä UV-valon vaikutuksia.

Pakkauskoot: 0,9 L • 2,7 L • 9 L

KÄYTTÖKOHTEET

Puiset ulkopinnat, esim. hirsipinnat, sahatut ja höylätyt pinnat, joko uudet tai aiemmin puunsuoja-aineella tai pohjusteella käsitellyt puupinnat. Ei sovellu kalvoa muodostavien puunsuojien tai maalien päälle.

SÄVY

Kirkas, Orgeon Pine, Pähkinä, Musta ja Harmaa.

Kosketuskuiva
2-4 h
Seuraava levitys



Riittäisyys
6-10
m²/L

Työväline



Sivellin

Puhdistus



ESIKÄSITTELY / KÄYTTÖOHJEET:

Puhdista käsiteltävät pinnat kaikesta liasta, irtoavasta aineksesta ja pölystä käyttämällä teräs- tai juuriharjaa. Homeiset pinnat on pestävä homeenpoistoaineella (esim. Ulkopesulla). Käsittelemättömät puupinnat pohjustetaan ensin 50 % vedellä ohennetulla värittömällä Geliksi Kuullotteella. Ohennettu, hyvin sekoitettu Geliksi Kuullote on käytettävä vuorokauden sisällä. Käytä sopivia suojakäsineitä. Anna kuivua vuorokauden. Sekoita Geliksi Kuullote hyvin ennen käyttöä ja aika ajoin myös käytön aikana. Sävyerojen välttämiseksi ja yhtenäisen pinnan varmistamiseksi on varattava sävytettyä pintakäsittelyainetta riittävästi yhteen astiaan sekoitettuna. Parhaan suojan saamiseksi Geliksi Kuullotetta suositellaan käytettäväksi sävytettynä.

KALKKIMAALI

Kalkfärg



Täyshimmeä, vesiohenteinen kalustemaali sisäkäyttöön.
Geliksi Kalkkimaalilla saat aikaiseksi miellyttävän samettisen pinnan.
Maali sisältää runsaasti kalkkia ja on hyvin hengittävä.

Pakkausko: 0,9 L

KÄYTTÖKOHTEET

Sisällä olevat kalusteet, listat, paneelit, kaapistot ja ovet.
Sopivia alustoja ovat puu ja puukuitulevyt.

Maalilla on hyvä tarttuvuus myös vaikeisiin pintoihin.
Voidaan hioa.

Päällemaalatta-
vissa n. 2 h
Käyttöönotto-
kuiva



Riittoisuus

5-10
m²/L

Työväline



Puhdistus



KÄYTTÖOHJE

Sekoita maali hyvin ennen käyttöä. Maali sivellään, telataan tai ruiskutetaan yhteen tai kahteen kertaan puhtaalle ja kuivalle alustalle. Jos halutaan kulutusta kestävämpi pinta kalusteisiin, niin voidaan käyttää Geliksi Mehiläisvahaa tai Inline Kalustelakkaa.

SÄVY

Valkoinen ja valmissävyt: Untuva, Laventeli, Olki, Käpä, Naava ja Verso. Sävyjä voidaan sekoittaa keskenään. Valkoinen voidaan sävyttää värikartan vaaleisiin sävyihin käyttämällä puolet normaalista pastamäärästä.

HavupuuTÄRPÄTTI

Terpentin av barrträd



Havupuutärpätti on ohentamiseen ja puhdistukseen tarkoitettu väritön neste.

Pakkauskoot: 1 L • 5 L • 10 L

KÄYTTÖKOHTEET

Ohentaminen, työvälineiden puhdistus.

KÄYTTÖOHJE

Havupuutärpättiä voidaan lisätä esim. pellavaöljyn ja tervan seokseen tai käyttää maalien ohentamiseen.

OHENNE

Förtunning



Geliksi Ohenne soveltuu ohentamiseen ja puhdistamiseen.

Pakkauskoko: 1 L

KÄYTTÖKOHTEET

Soveltuu Geliksi Pellavaöljy Classicin ja Geliksi Erikoisvernissan ohentamiseen. Sopii myös Lappi- ulkoöljymaalien ja muiden maalien ja lakkojen ohentamiseen sekä maalaustyövälineiden puhdistamiseen. Voidaan käyttää myös erilaisten pintojen puhdistamiseen mm. rasvasta ja liasta.

KÄYTTÖOHJE

Geliksi Ohennetta voidaan lisätä esim. pellavaöljyn ja tervan seokseen tai käyttää maalien ohentamiseen.

MEHILÄIS- VAHA

bivax



Geliksi Mehiläisvaha on pellavaöljy- pohjainen ekologinen, aito luonnontuote puupintojen ja nahan vahaamiseen. Valmistuksessa ei ole käytetty mitään lisäaineita.

Pakkauskoko: 350 g

KÄYTTÖKOHTEET

Maalaut ja maalamattomat puupinnat, antiikkihuonekalut. Ainutlaatuisen valmistusmenetelmässä ansiosta tuotetta voidaan käyttää sellaisenaan sisätiloissa kaikkeen puun pintakäsittelyyn. Mehiläisvaha sopii erityisen hyvin käytettäväksi pellavaöljyllä käsiteltujen pintojen päällä. Lisäksi sillä voi käsitellä nahkaa, se sopii kovettuneen ihon hoitoon esim. kantapäissä sekä koirien tassuihin. Tuotetta ei ole tarkoitettu kosteiden tilojen käsittelyyn.

Kuivumisaika



riippuu olosuhteista

Riittoisuus

8–10 m²/L
pakkaus

Työväline



Sivellin
tai riepu

KÄYTTÖOHJE

Ennen käyttöä pinta puhdistetaan liasta ja pölystä. Vaha pehmenetään laittamalla pakkaus vesihauteseen. Käsiteltäessä uutta puuta tai kulunutta puupintaa, vahaa levitetään rievulla tai sivelimellä ohuehko kerros, annetaan kuivua ja kiillotetaan esim. villakankaalla. Mitä kovempi pinta halutaan, sitä useampi kerros kannattaa laittaa. Uusi kerros levitetään vasta edellisen kuivuttua. Kärittely uusitaan, kun vaha on kulunut käytössä.

Onnistumisen iloa Geliksin laatutuotteilla!



Yleistä pellavaöljystä

Pellavaöljy on kautta historian tunnettu puunsuojauksessa käytettynä aineena sen hyvien ominaisuuksien vuoksi.

GVK käyttää Geliksi sarjassa puunkäsittelyyn tarkoitettuihin tuotteissaan perus raaka-aineena kylmäpuristettua pellavaöljyä. Puristettava siemen tuotetaan sopimusviljelynä eteläisessä Suomessa noin 1000 hehtaarin alalla.

Kylmäpuristettu pellavaöljy soveltuu erinomaisesti puun pintakäsittelyyn koska se pienimolekyylisenä aineena tunkeutuu hyvin puuhun. Kuivuessaan hapettumalla ja UV-säteilyn vaikutuksesta öljy laajenee n. 15 % ja samalla sulkee puun solukot estäen veden pääsyn puuhun. Vesihöyry pääsee kuitenkin kulkemaan pintakäsittelyn läpi.

Pihakalusteiden käsittely

(Geve Strong puuöljy)

- Käsitteltävän pinnan täytyy olla puhdas ja kuiva. Pese GVK Ulko- ja kattopesulla.
- Mikäli pinnalla on hometta puhdistaa pinta pesemällä GVK Ulko- ja kattopesulla.
- Käsittelylämpötila min. + 10 °C, ilman suhteellinen kosteus alle 80 %.
- Levitä öljyä käsiteltävälle alueelle tasaisesti joka kohtaan. Pyyhi lopuksi ylimääräinen imeytymätön öljy pois kuivatulla pensselillä.
- Aineen menekki 1 L/4-8 m².
- Öljy muuttaa puun ulkonäköä mm. puun syyt korostuvat.
- Kokeile tuotetta aina ensin pienelle alueelle ja varmista, että kalusteita ei ole käsitelty aikaisemmin muulla aineella, joka ei sovellu puuöljyn alle.
- Puhdista pihakalusteet kesän aikana siitepölystä ja muusta liasta.
- Käsittele uudelleen tarvittaessa.



Hirsirakennuksen suojaaminen

(Tervakuullote)

- Käsitteltävän puun on oltava puhdas ja kuiva (max 18 %). Ilman lämpötila + 10 °C ja ilman suhteellinen kosteus alle 80 %
- Jos rakennus tehdään kuivatusta puusta, tehdään pintakäsittely viipymättä.
- Jos puun pinnalla on hometta, poistetaan home GVK Ulko- ja kattopesulla.
- Sinistymä poistetaan mekaanisesti hiomalla
- Öljy voidaan levittää korkeapaineruiskulla, mulla ruiskulla tai pensselillä. Ruiskujälki tasoitetaan pensselillä.
- Öljyä levitetään tasaisesti kertakäsittelynä joka kohtaan. Hirsien pätyihin imeytetään ainetta runsaasti. Erityisesti sävytettyinä ainetta käytettäessä, sivellään valumakohdat uudelleen ennen niiden kuivumista.
- Ulkoseinällä aineen menekki on 1 L/10 m². Pyöreän hirren pinta-ala kerrotaan 1,5:llä, oikean pinta-alan selvittämiseksi
- Kokeile tuotetta aina pienelle alueelle ennen lopullista käsittelyä, varmistaaksesi aineen soveltuvuuden ja oikean värisävyn.

Saunan lauteiden käsittely

(Sauna-Style laudesuoja)

- Käsitteltävän pinnan täytyy olla puhdas ja kuiva.
- Käsittele lauteet jo uutena ennen käyttöönottoa.
- Irrota lauderitilat ja käsittele ne joka puolelta.
- Levitä öljy pensselillä tasaisesti joka kohtaan, anna aineen imeytyä 30-60 minuuttia.
- Pyyhi ylimääräinen imeytymätön öljy pois pensselillä tai rätillä.
- Lämmitä sauna käsittelyn jälkeen.
- Pinnat ovat kuivat n. 24 tunnissa, jolloin pinnan voi vielä pyyhkiä kankaalla silkisemmän pinnan saamiseksi.
- Huolehdi hyvästä tuuletuksesta noin viikon ajan käsittelystä.
- Huuhtelee lauteet vedellä aina käytön jälkeen.
- Öljy muuttaa hiukan puun ulkonäköä, mm. puun syyt korostuvat.
- Kokeile tuotetta aina ensin pienelle alueelle ja varmista, että ei ole käsitelty aikaisemmin muulla aineella, joka ei sovellu Sauna-Style Laudesuojan alle. Toista käsittely tarvittaessa muutaman viikon kuluttua.
- Suosittelemme tekemään saunan seinien ja katon käsittelyn GVK:n SaunaStyle-sarjalla.

