



## TUOTESELOSTE

# UTÖ AKVA Puuöljy

6.5.2026

### MAALITYYPPI

Vesiohenteinen, silikonilla vahvistettuihin luonnon öljyihin perustuva sävytettävä pintakäsittelyaine ulkokäyttöön. Imeytyy puuhun tehokkaasti ja suojaa pintaa kosteuden ja säänvaihteluiden aiheuttamilta rasituksilta.

Maalautuoteryhmä **721**.

### KÄYTTÖKOHTEET

Tuote on tarkoitettu **ulos** sijoitettujen puupintojen käsittelyyn:

- Uudet puupinnat
- Aiemmin puunsuojalla tai pohjusteella käsitellyt pinnat

Ei sovellu **kalvoa muodostavien puunsuojien tai maalien päälle**.

### OMINAISUUDET

- Imeytyy hyvin puupintaan ja antaa erittäin hyvän säänkestävyyden.
- Soveltuu myös koville puulajeille (esim. teak).
- Erinomainen ja pitkäaikainen veden hylkivyyys.
- Pitkä huoltoväli jopa noin 5 vuotta sävytyksestä ja alustan kunnosta riippuen.

### TEKNISET TIEDOT

Tiheys	n. 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Kuiva-ainepitoisuus	n. 22 paino-%
VOC-pitoisuus	alle 50 g/l
Riittoisuus	8–10 m <sup>2</sup> /l pohjan karkeuden mukaan
Levitystapa	Sivellin
Sävyt	Kirkas (sävytettävä), Harmaa, Musta, Ruskea
Suosittelava kerrosmäärä	1–2 kerrosta
Pakkauskoot	0,9 l, 2,7 l ja 9 l

### VALMISTAJA

GVK Coating Technology Oy  
Muddaistentie 261  
21600 Parainen  
Puh. 020 749 8770

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspyytäkirjaa



## TUOTESELOSTE

### KÄYTTÖOHJEET

#### Alustan vaatimukset:

Öljyttävän puupinnan tulee olla:

- Ehjä ja rakenteellisesti kunnossa. Ei lahovaurioita, pehmeitä tai harmaantuneita kohtia.
- Puhdas (vapaa liasta, pölystä, rasvasta, noesta ja suoloista).
- Kuiva, puun kosteus enintään 18 %.
- Homeeton ja sienikasvuton. Kaikki mikrobi- ja leväkasvusto on poistettava ennen käsittelyä.

Huonokuntoiset puuosat on uusittava ennen maalausta.

#### Alustan esikäsittely

Huolellinen esikäsittely on edellytys hyvälle tartunnalle ja pitkäikäiselle lopputulokselle.

#### Uudet puupinnat:

- Poista lika, pöly ja irtonainen puuaines.
- Puupinta suositellaan käsiteltäväksi mahdollisimman pian asennuksen jälkeen.
- Harmaantuneet puuosat poistetaan mekaanisesti.
- Käsittele puu GVK Pohjuste-Plus pohjusteella.

#### Aiemmin käsitellyt puupinnat:

- Vanhan puuöljyn poistaminen ennen käsittelyä on suositeltavaa uuden öljyn tunkeutumisen parantamiseksi. Puuöljy poistetaan mekaanisesti (harjaus, kaavinta).
- Pese pinnat tarvittaessa Utö Terrassipesulla ja anna kuivua huolellisesti ennen käsittelyä. Noudata pesuaineen käyttöohjetta.
- Korjaa mahdolliset lahovauriot.
- Harmaantuneet puuosat poistetaan mekaanisesti.
- Käsittele puupaljaat kohdat GVK-Pohjuste-Plus pohjusteella.

#### Puuöljyn käyttö

Sävyttämättömänä Utö Akva ei suojaa puuta UV-säteilyltä. Puuöljyn käyttö sävytettynä parantaa säänkestävyyttä merkittävästi. Suosittelemme Utö Akvan käytettäväksi sävytettynä.

Puuöljy sekoitetaan huolellisesti ennen käyttöä ja tarvittaessa työn aikana.

Sävytettyjen tuotteiden kohdalla on suositeltavaa käyttää **samaa eränumeroa** värisävyerojen välttämiseksi. Suurissa pinnoissa on suositeltavaa sekoittaa useampi astia yhteen (ns. laatikkosekoitus).

#### Levitys

- Suositeltava kerrosmäärä: 1 kerrosta. 2 jos kyseessä on erittäin imevä alusta.
- Levitystavat: sivellin

Levitä puuöljy puun syiden suuntaisesti tasaiseksi kerrokseksi. Vältä liiallista kerrospaksuutta.

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa



## TUOTESELOSTE

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa



## TUOTESELOSTE

### Käsittelyolosuhteet

- Lämpötila vähintään **+5 °C**
- Ei suorassa auringonpaisteessa
- Ei sateisella tai kostealla säällä (RH < 80 %).

Epäsuotuisat olosuhteet voivat heikentää puuöljyn tunkeutumista puuhun ja pidentää kuivumisaikaa.

### Kuivuminen ja uudelleenmaalaus

+20 °C / RH 50 %:

- kosketuskuiva: noin **2-4 h**
- päällemaalattavissa: noin **24 h**

Kylmyys ja/tai korkea ilmankosteus pidentävät kuivumisaikaa.

### Työvälineiden puhdistus

Geveclean W 100 tai Saippuavedellä, huuhdellaan vedellä.

### Riittoisuus alustan mukaan

ALUSTA	RIITTOISUUS / KERROS
Terassilauta	8-10 m <sup>2</sup> /l
Hirret (sahatut)	8-10 m <sup>2</sup> /l
Hirret (höylätyt)	9-11 m <sup>2</sup> /l
Puutarhakalusteet	8-11 m <sup>2</sup> /l

Huokoiset ja karkeat pinnat lisäävät puuöljyn kulutusta. Riittoisuusarvot ovat suuntaa antavia ja riippuvat puulajista, kosteuden, huokoisuuden ja levitystavasta. Karheapintaiset ja kuivuneet puuosat imevät enemmän kuin tiiviit ja sileät pinnat.

### POHJAKÄSITTELYSUOSITUKSET

Alusta	Suosittelut käsittely
Uusi puupinta	GVK Pohjuste-Plus + Utö Akva
Aiemmin puuöljyllä käsitelty pinta	Utö Akva suoraan puhdistetulle ja kiinteälle pinnalle

Pohjakäsittely tasoittaa puun imukykyä ja parantaa puuöljyn tasaisuutta sekä kestävyyttä.

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa



## TUOTESELOSTE

### VALMIIN ÖLJYPINNAN HUOLTO JA KUNNOSSAPITO

Puuöljy kuluu ja ohentuu vähitellen UV-säteiden ja sään vaikutuksesta. Säännöllinen huolto parantaa veden hylkivyyttä ja pidentää käyttöikää.

#### Suosittelut huoltotoimenpiteet:

- Puhdistus kerran vuodessa puutarhaletkulla ja tarvittaessa miedolla pesuaineella.
- Home- ja leväkasvuston poisto tarkoitukseen soveltuvalla pesuaineella (Utö Terrassipesu).
- Tarkastus keväällä ja kuluneet sekä vaurioituneet kohdat öljytään välittömästi.

#### Vältettävää:

- Korkeapainepesua suoraan pintaa vastaan.
- Voimakkaasti emäksisiä tai hankaavia pesuaineita.

### VARASTOINTI JA KULJETUS

- Säilyvyys: vähintään **12 kk** (avaamaton astia)
- Varastointilämpötila: yli **+5 °C**
- **Ei saa jäätyä**

UN-nro: -

ADR / RID / IMDG: -

### Rajoitukset

Ei sovellu pinnoille, jotka ovat jatkuvasti veden alla tai altistuneet voimakkaalle mekaaniselle rasitukselle.

Tuoteseloste on laadittu Teidän avuksenne. Seloste perustuu teoreettisiin arvoihin sekä käytännön kokemuksiin. Emme vastaa tämän selosteen tiedon tai yksittäisten ohjeiden väärinymmärryksestä. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- tai työolosuhteisiin, voimme ainoastaan taata laadun olevan laadunvarmistuksemme mukaista. Tarkemmat ohjeet saatavilla valmistajalta. Suosittelemme pitämään maalauspöytäkirjaa