

ORGANOWOOD®

01. PUUNSUOJA



Bra Miljöval



OrganoWood® Puunsuoja 01 on vesipohjainen puunkäsittelyaine ulos, joka sisältää piimineraaleja sekä kasviyhdisteitä. Tuotteelle on myönnetty ruotsalaisen ympäristönsuojeluliiton Hyvä ympäristövalinta -ympäristömerkki.

Puunsuoja 01 sopii käytettäväksi maanpinnan yläpuolisten puuosien viimeistelyyn ulkona: terassilaudoituksiin, laitureihin, aitoihin, ulkovuorilaudoituksiin, puutarhakalusteisiin sekä muihin vastaaviin auringonvalolle ja kosteudelle altistuviin puupintoihin. Yhdessä **OrganoWood® Puunsuoja 02:n** kanssa se tekee puun pinnalle täydellisen suojan, joka parantaa pinnan kestävyyttä, hidastaa kosteudesta johtuvia vaurioita, helpottaa pinnan puhdistamista ja antaa sille ajan oloon luonnollisen, pehmeän hopeanharmaan sävyn.

Puunsuoja 01 imeytyy nopeasti käsittelemättömään puuainekseen, jossa se kovettuu kuivumisprosessin aikana. Puunkäsittelyaine sitoutuu puuhun patentoidun OrganoClick-tekniikan ansiosta muuntaen puukuituja ja luoden ympäristön, jossa sienet eivät menesty. Puuhun sitoutunut piaines on palamatonta, joten puu saa samalla jonkin verran palonsuojaominaisuuksia.

OrganoWood-tuotteet eivät sisällä orgaanisia liuottimia, biosideja tai raskasmetalleja, kuten kuparia, kromia ja arseenia (CCA).

Puunsuoja 01 on väritöntä, eikä se muuta käsiteltävän puun sävyä merkittävästi. Ajan oloon OrganoWood-tuotteella käsitelty puu muuttuu kauniin hopeanharmaaksi.

SOVELTUVUUS

Tuotteet on kehitetty erityisesti hyvän imukykyyn omaaville havupuille – mukaan lukien painekyllästetty puu – mutta ne sopivat myös joillekin kovemille puulajeille, kuten tammelle. Puulaji, puun rakenne ja huokoisuus vaikuttavat värinmuutokseen tarvittavaan aikaan.

MITÄ TEHDÄ

Varmista, että puupinta on puhdas ja kuiva. Tarvittaessa puhdista likaantuneet puupinnat **OrganoWood® 03. Puupesu** -pesuaineella. Hio öljytyt, maalatut tai muuten pintakäsitellyt puupinnat puhtaiksi vanhoista pinnoitteista ennen OrganoWood-käsittelyä.

Tee käsittely poutasäällä, lämpötilan ollessa vähintään 10 °C ja sateen, kosteuden ja/tai hallan riski vähäinen.

Neste voi reagoida lasin kanssa, joten suojaa kaikki lasipinnat, jotka saattavat joutua kosketuksiin nesteen kanssa.

ORGANOWOOD®

TEE NÄIN

Organowood Puunsuoja 01. (riittävyys n. 1 l/8–10 m²)

1. Kaada tarvittava määrä nestettä erilliseen muoviasiaan.
2. Levitä aine puun syysuuntaan siveltimellä tai telalla. Huolehdi myös leikkaus- ja päätypuupintojen käsittelystä. Älä käytä ainetta enempää kuin mitä puu pystyy imemään.
3. Anna pinnan kuivua 6–10 tunnin ajan.
4. Ylimääräinen aine voi jättää puun pinnalle valkoisia suolasaostumia, jotka saat harjattua pois nylon- tai teräsharjalla, tai hiomalla pinnan kevyesti hienolla hiomapaperilla. Nämä saostumat häviävät pinnalta myös ajan kanssa.
5. Viimeistele käsittely Organowood Puunsuoja 02:lla.

PINNAN YLLÄPITO JA HOITO

Organowood-käsittely antaa puulle ajan oloon kauniin hopeanharmaan värisävyn. Harmaantumisprosessiin tarvittava aika riippuu puusta sekä olosuhteista. Harmaantuakseen puu tarvitsee auringonvaloa sekä kosteutta.

Suosittelimme Organowood Puunsuoja 01 -tuotteella käsitellyn pinnan viimeistelyä Organowood Puunsuoja 02:lla. Emme suosittele muita pintakäsittelyaineita.

Organowood-käsiteltyyn pintaan saattaa ilmaantua puunukkaa, joka lähtee pinnalta kevyesti harjaamalla. Tarvittaessa voit lisätä harjatulle ja puhtaalle pinnalle Organowood Puunsuoja 02:a. Puhdista pinta tarpeen mukaan liasta ja epäpuhtauksista 03 Puupesulla. Suosittelemme puun käsittelyä pesun jälkeen Puunsuoja 02:lla.

Tärkeää. Mikäli käytät tuotteiden käsittelyssä vanhoja työvälineitä, huolehdi niiden puhtaudesta, jotta vältetään mahdollisilta aineiden välisiltä kemiallisilta reaktioilta.

Päivätty 11.10.2017



PÄHKINÄNKUORESSA

Fysikaalinen olomuoto: Vesipohjainen neste

Väri: Väritön, läpinäkyvä

pH: 10–11,5

Haju: Hajuton

Tiheys: 1,2–1,4 g/ml

Ohennin: Ei ohenneta

Varastointi: Säilytetään suljetussa astiassa 10–30 °C lämpötilassassa. Avaamaton astia säilyy vähintään 2 vuotta.

Koostumus: Piipolymeerejä, orgaanisia kiihdyttämiä

Ympäristö: Tuote ei sisällä aineita, jotka ovat luokiteltu ympäristölle vaarallisiksi. Tuotteelle myönnetty ruotsalainen Hyvä ympäristövalinta -merkki.

Valmistaja: OrganoClick AB, Ruotsi

Olemme koonneet tähän tuotelehteen tiedot, jotka perustuvat käyttöturvallisuustiedotteeseen, Organowood AB:n testituloksiin sekä kertyneeseen tuotetietoon sekä tuotteen käyttökokemukseen. Organowood AB ei ota vastuuta, jos tuotetta käytetään sellaiseen ohjeesta poikkeavaan käyttötarkoitukseen, joita ei ole testattu. Uusin versio tästä tuotelehdestä löytyy Organowood AB:n verkkosivuilla: www.organowood.com.