



OrganoWood® 01 Puunsuoja

Tuotekuvaus

Pohjakäsittely (vaihe 1/2), joka antaa puulle vaalean ja hopeanharmaan pinnan. Käsittely parantaa myös suojaa, sillä pii kapseloi fyysisesti puun kuidut, mikä ehkäisee lahoamista.

Tuote on väritön eikä muuta puun väriä merkittävästi heti levityksen jälkeen. Voidaan käyttää pintakäsittelynä käytännössä katsoen kaikelle painekyllästetylle ja käsittelemättömälle puulle. Painekyllästetyssä puussa vaikutus säilyy jopa 10 vuotta. Käsitelty pinta on avoin diffuusiolle.

01 Puunsuoja on osa OrganoWood®-puunsuojausmenetelmää.

Harmaantuminen

Harmaantuminen vaatii auringonvaloa (UV-säteitä) ja vettä, ja sen nopeus riippuu sääolosuhteista. Yleensä vaikutus alkaa näkymään muutaman viikon kuluttua. Aluksi värimuutokset voivat vaikuttaa laikukkailta.

Ulkona auringonvalossa ollut käsitelty puu on noin vuoden jälkeen tasaisen hopeanharmaa. Varjopaikoissa tämä voi kestää kauemmin. Vaakasuuntaan asennettu puutavara harmaantuu usein nopeammin kuin pystysuuntaan asennettu.

Käyttöalueet

Puunsuojausmenetelmää käytetään ulkotilojen ja puutarhojen puurakenteiden, kuten terrassien, aitojen, viljelylaatikoiden, puutarhakalusteiden ja siltojen, pintakäsittelyyn. Sopii myös käsittelemättömiin julkisivuihin. Puuksi suositellaan painekyllästettyä puuta, lämpöpuuta, ydinmäntyä, kuusta ja lehtikuusta.

Pii imeytyy tehokkaimmin imukykyisiin puulajeihin, kuten mäntyyn ja kuuseen. Heikosti imukykyisissä puulajeissa voi näkyä lyhytaikainen värinmuutos. Tuotteita voi käyttää aiemmin öljyllä, lakalla tai kuultomaalilla käsitellyllä puulla, jos aiempi pintakäsittely hiotaan pois. OrganoWood®-puunsuojalla käsiteltyä puuta ei tule maalata.

01 Puunsuojaa tulee käyttää myös piikäsittelyn OrganoWood®-puutavaran käsittelyyn, esimerkiksi katkaisu- ja porauskohtiin sekä ylläpitoon. Lue lisää osoitteesta www.organowood.com

Ympäristömerkitty ja ympäristöluokiteltu

OrganoWood 01® Puunsuoja on vesiliukoista, ja se koostuu piimineraaleista ja luonnollisista kasviaineista.

01 Puunsuojalla on Ruotsin luonnonsuojeluliiton Bra Miljöval-merkintä, se on mukana Joutsenmerkitty talo -portaalissa ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.



Tämän asiakirjan sisältämät tiedot ja ohjeet perustuvat tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen, OrganoWood AB:n testituloksiin ja kokemukseen. OrganoWood AB ei ole vastuussa tuotteen väärinkäytöstä.

Valmistaja: OrganoClick AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, info@organoclick.com, +46 (0)8 674 00 80. www.organoclick.com

Voimassa 1.9.2022 alkaen. Tuotetietojen viimeisimmän version voi ladata osoitteesta www.organowood.com



OrganoWood®



Sillä on myös B-luokan SundaHus-ympäristöluokitus ja tuotteita suosittavat Byggarubedömningen ja BASTA.

Tee näin:

Levitä 01 Puunsuojaa kuivalle ja puhtaalle puulle. Tuoreen painekyllästetyn puutavaran, männyn ja tammen annetaan kuivua 12 viikkoa ennen käsittelyä. Älä tee käsittelyä sateisella tai kasteisella säällä tai pakkasella. Työskentelylämpötilan on oltava vähintään +10 °C. Menekki noin 1 litra / 8–10 m². Käsittelemättömän sahatun puun, kuten julkisivun, kyky imeä nestettä on suurempi, joten menekki on suurempi. Peitä lasi, metalli ja muut herkäät pinnat, sillä nesteellä on etsaava vaikutus.

1. Ravista pakkausta. Kaada 01 Puunsuojaa muoviasiaan.
2. Levitä tuote puunsiiden suunnassa pensselillä tai telalla. Yksi levityskerta riittää.
3. Anna kuivua 6–10 tuntia.
4. Viimeistele käsittely Pintasuojalla 02:lla.

Liika neste voi saada aikaan valkoisia kerääntymiä, jotka häviävät ajan mittaan.

Ympäristö, turvallisuus ja säilyvyys

Puhdista välineet vedellä ennen käyttöä ja sen jälkeen. Tuote on emäksinen. Suojaa silmät ja kädet ennen käyttöä. Jos tuotetta joutuu silmiin, huuhtelee runsaalla vedellä.

Säilytyslämpötila 5–30°C. Tuotetta ei saa altistaa pakkaselle. Säilyy hyvin suljetussa pakkauksessa 5 vuotta. Älä kaada käytettyä nestettä takaisin pakkaukseen.

Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi jätteeksi, mutta suosittelemme, että yli jäänyt neste vietään jäteasemalle. Kierrätä pakkaus muovijätteenä.

Ylläpito

Suosittelimme ylläpitopesua OrganoWood®-puupesulla. Jos pinta on kulunut mekaanisesti esimerkiksi kävelystä, kalusteiden siirtämisestä tai pesusta vahvoilla puhdistusaineilla tai painepesurilla (tulee välttää), puun pintakerros ja siten käsittely saattaa kulua pois. Jos niin käy, käsittele kuluneet osat uudelleen 01 Puunsuojalla ja viimeistele 02 Pintasuojalla.



Bra Miljöval

Täydellinen puunsuojausmenetelmä sisältää Puupesun (esi- ja ylläpitopesuun), 01 Puunsuojan (perussuoja) ja 02 Pintasuojan (loppukäsittely). 01 Puunsuoja ja Puupesu -tuotteilla on Ruotsin luonnonsuojeluliiton Bra Miljöval -merkinä.

