



osmo[®]
...color



TOPOIL

PUUTASOJEN KÄSITTELY

Puutason esikäsitteleminen

Aiemmin käsitellyt puupinnat

Hio pois kaikki vanhat pintakäsittelyt. Aiemmin unikko- tai pellavaöljyllä öljytyt pinnat voi käsitellä värittömällä TopOil-öljyvahalla, jos öljykäsittely on kuivunut. Useasti tai runsaalla pellavaöljyllä öljytyt pinnat tulee välihoa ennen käsittelyä.

Uudet ja hiotut puupinnat

Pohjusta puupinta vain tarvittaessa. Puun pohjustaminen parantaa etenkin tammen, saarnen, pyökin ja lämpöpuun nestekestoa. Pohjustamiseen sopii Öljyvaha 1101.

Tee näin:

1. Levitä Öljyvaha 1101 puuhun siveltimellä tai mikrokuiturullalla tuotteen työohjeen mukaisesti.
2. Anna öljyn imeytyä 10–15 minuutin ajan ja pyyhi pinta kuivaksi nukkaamattomalla liinalla.
3. Anna kuivua kunnollisesti.
4. Hio pinta tarvittaessa kevyesti ennen väritöntä TopOil-käsittelyä hiontakarkeudella P180–P240.

Huomaa. Pohjustus muuttaa puun väriä voimakkaasti. Myös värikäsittelyt toistuvat pohjustetulla pinnalla eri tavoin kuin puupuhtaalle pinnalle levitettynä. Tee siksi aina koelevitys, jotta varmistut toivotusta lopputuloksesta.

Puutason käsittely

Väritön käsittely: Pohjista puhdas puupinta tarvittaessa ohjeen mukaisesti. Käsittele pinta värittömällä TopOililla 2–3 kertaa työohjeen mukaisesti.

Värillinen TopOil-käsittely: Levitä väri puupuhtaalle pinnalle. Hio myös aiemmin värittömällä TopOililla käsitelty pinta puulle ennen värin levittämistä. Levitä värillistä TopOilia puupinnalle 1–3 kertaa ohjeen mukaisesti. Jokaisella levityskerralla väri voimistuu ja syvenee. Mikäli toivot kevyempää sävyä, levitä väri pinnalle vain 1–2 kertaan, ja käytä pinnan viimeistelyyn väritöntä TopOilia.

Sävyttäminen Öljypetsillä tai Puuvahalla: Levitä värillinen aine aina ensin tuotteen käyttöohjeen mukaisesti ja anna sen kuivua kunnollisesti. Viimeistele pinta sitten värittömällä TopOililla, pl. valkoisiksi sävytetyt puupinnat, jotka viimeistellään valkoista pigmenttiä sisältävillä TopOil-öljyvahoilla (3037, 3068).

Huomioi nämä!

- Käsittele kaappien / laatikoiden sisäpinnat vain kertaalleen liinalla ja anna niiden kuivua avoimina vähintään viikon ajan.
- Levitä aine ohuesti niin parannat lopullisen pinnan kestävyyttä.
- Huomioi, että vahvat pesuaineet, hapot, emäkset ja alkoholit vahingoittavat öljyvahapintaa.
- Käytä aina alustaa kuumien astioiden alla.



Trooppiset puulajit

Tummien kovapuiden, kuten tiikki, pähkinä ja iroko, käsittelyyn on niiden öljy- ja hartsipitoisuuden vuoksi käytettävä Öljyvahaa 1101 (levitysohje s. 2). Viimeistele kuivunut 1101-pinta levittämällä kerros TopOilia 3058 ohuesti liinalla.



Työohjeet

Säilytä puulevy ennen pintakäsittelyä levyn toimittajan ohjeen mukaisesti. Älä anna sen kastua, kostua tai likaantua. Ohjeen mukaisesti TopOililla käsitelty pinta ei halkeile eikä hilseile. Se kestää vettä sekä värjääviä nesteitä. Kuivuttuaan TopOil-pinta on turvallista ihmisille, eläimille ja kasveille.

TopOil on käyttövalmista. Sekoita aine purkkia ravistamalla.

1. Varmista, että puu on puhdasta ja kuivaa. Sopiva viimeistelyhiontakarkeus öljyttävillä työtasoilla on P120–150 ja huonekaluille P220–240.
2. Puhdista puupinta hiontapölystä harjaamalla tai imuroimalla.
3. Levitä TopOil ohuesti Osmo-mikrokuiturullalla, -siveltimellä tai vaahtomuovisiveltimellä. Levitä ainetta ensin syyn suuntaan nähden poikittain ja tasaa levitys syynsuuntaisesti ainetta lisäämättä.
4. Käsittele levy kaikilta sivuilta muodonmuutosten välttämiseksi. Käsittele huolella myös puun poikkileikkauspinnat ja läpiviennit.
5. Pyyhi mahdollinen ylimääräinen, imeytymätön aine pois pinnalta puuvahausliinalla tai -tyynyllä.
6. Anna kuivua huoneenlämmössä 12–18 tuntia. Toista käsittely 1–2 kertaa. Huomaa, että ainemenekki pienenee levityskertojen myötä. Kuivunut pinta kovettuu edelleen 10–12 päivää.

Käsittelyyn sopivat työvälineet:



Mikrokuiturulla ja sivellin öljyvahan ja värin levitykseen



Puuvahastyyny ja tuki öljyvahan levitykseen ja liian aineen poistamiseen



Puuvahausliina imeytymättömän aineen ja työjälkien poistamiseen

Värikartta



3058 Värیتön
tammella (m)



3058 Värیتön
koivulla (m)



3037 Valkoinen
tammella (sh)



3037 Valkoinen
koivulla (sh)



3038 Terra
tammella (sh)



3038 Terra
koivulla (sh)



3039 Grafiitti
tammella (sh)



3039 Grafiitti
koivulla (sh)



3061 Akaasia
tammella (m)



3061 Akaasia
koivulla (m)



3068 Valkotammi
tammella (m)



3068 Valkotammi
koivulla (m)

m=matta

sh=silkinhimmeä

Puulaji, pinnan esikäsitteily, käsittelykertojen määrä ja työtapa vaikuttavat lopputulokseen. Tekemällä värimallin varmistut halustusta lopputuloksesta.

Osmo Color TopOil

Kasviöljypohjainen TopOil sopii sekä uusille että puhtaaksi hiotuille levy-/ tasopinnoille ja huonekaluihin. Sitä voidaan käyttää myös pinnoittamattomalle korkille sekä hiotulle betonille. TopOililla käsitelty puupinta on turvallinen käyttää ja kuivunut pinta täyttää normien 71-3 ja 1186 5/14 vaatimukset.

Purkkikoot

Värیتön: 0,125 litraa ja 0,5 litraa

Värillinen: 0,5 litraa

Riittävyys

0,5 litraa riittää 12 m²:n kertakäsittelyyn uutta sileää pintaa

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet puhdistetaan liuotinbensiinillä



TopOil-pinnan ylläpito

Normaaliin pinnan puhdistukseen riittää nihkeällä siivousliinalla pyyhkiminen.

Pesuaineeksi sopii turvallinen ja kevyesti hoitava Osmo Color Öljysaippua.

Tahrojen poisto: Kostuta punainen hankauslevy Öljysaippualla. Hankaa tahraa kevyesti puun syysuuntaisesti ja pyyhi irronnut lika pinnalta veteen kostutetulla liinalla.

Uusintakäsittely: Huoltokäsittele pinnat vasta, kun öljyvahattu pinta on kulunut eikä vesi pisaroidu vahatulle pinnalle tyypillisellä tavalla. Uusintakäsittelyssä riittää normaalisti yksi ohut levityskerros puhdistetulle pinnalle.



Lisätietoja:

Sarbon Woodwise Oy

019 2644 200

info@osmocolor.com

osmocolor.com