

## Hybrid Wood Protector

Väriää ja suojaa ulkopuun yhdellä kerroksella

Hybrid Wood Protector on aito "monocoat", joka sopii lähes kaiken ulkopuun väriäämiseen ja suojaamiseen yhdellä kerroksella. Öljy suojaa puisia julkisivuja, terasseja, ikkunaluukkuja, portaaleja, puutarhakalusteita, ikkunoita, ovia, jne. väriäytymiseltä ja sään vaikutukselta. Helppo levitys ja huolto tekevät tästä öljystä poikkeuksellisen käyttäjätavallisen tuotteen. Öljyn ja kaasupolkimen yhdistelmä takaa nopean kovettumisen ja optimaalisen suojan.



### TUOTETIEDOT

#### › Erityiset ominaisuudet

- Perustuu Rubio Monocoat -teknologiaan integroidulla UV-stabilisaattorilla
- Värit ja suojat yhdessä kerroksessa
- Ylläpitää puun luonnollista ulkoasua ja tunnetta
- 0 % haihtuvia orgaanisia yhdisteitä (VOC), ei sisällä vettä tai liuottimia
- Soveltuu lähes kaikentyyppisille puille.
- Saatavana 12 nykyaikaisessa luonnonpuuväriässä ja 8 trendikkäässä pop-väriässä
- Helppoleviteinen
- Nopeasti kuivuva
- Taloudellinen: pienin kulutus
- Ei muodosta kalvoa, ei hilseile
- Huolto samalla tuotteella. Ei tarvetta hiomiseen!

#### › Tekniset ominaisuudet

- Fyysinen tila 20 °C:ssa: neste
- Haju: öljy
- Tiheys: 0,95–1,3 kg/l
- Orgaanisten haihtuvien aineiden (VOC) sisältö: 0 g/l
- QUV: testattu standardin EN 927-6 mukaisesti

<b>KUIVUMISAIKA</b>	24 h
<b>JÄHMETTYMISAIKA</b>	7 päivää
<b>SOVELLUSTIEDOT</b>	Kaikki pysty- ja vaakapinnat ulkona (esim. terassit, verhoukset, puutarhakalusteet, jne.)
<b>KULUTUS</b>	15-30 m <sup>2</sup> /litra*
<b>KÄYTTÖLÄMPÖTILA</b>	10-30°C
<b>VARASTOINTI</b>	Tuotetta voidaan säilyttää alkuperäisessä pakkauksessaan enintään 36 kuukautta kuivassa, pakkasettomassa tilassa. Pidettävä pois kuurasta. Säilytys max. 30°C.
<b>PUHDISTUS</b>	Aikaisintaan 7 päivää: puhdistu Rubio Monocoat Exterior Soap -saippualla

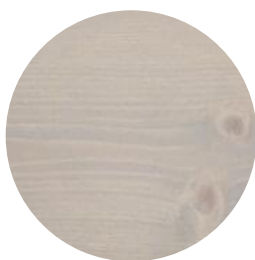
<b>EDUT</b>	Suojaa auringolta, sateelta, tuulelta ja kulumiselta
<b>HUOMAUTUKSET</b>	Harjat ja työkalut voidaan puhdistaa käytön jälkeen Rubio Monocoat Cleaner -puhdistusaineella

## Traditional

### > Värit päällä mänty



GREY



LIGHT GREY



LOOK IPÉ



ROYAL



TAUPE



TEAK



CHARCOAL



BLACK



WHITE



NATURAL



PURE



CHOCOLATE

POP

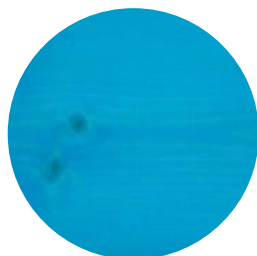
> Värit päällä mänty



DOLPHIN



DRAGONFRUIT



LAGOON



PIGLET



POPPY



SUNFLOWER



SUNSET



VEGGIE

Värit toimivat vain esimerkkinä ja suosittelemme testaamaan identtiselle hiotulle puulle.

\* Läpinäkyvin värimme on Pure. Muista, että vaikka tämä väri ei sisällä pigmenttiä, pellavaöljy tummentaa puuta sen raakaväriin verrattuna.

## HUOMAUTUS

### TÄRKEÄÄ

- Hybrid Wood Protector -väreissä oleva pigmentti edistää puun suojaamista harmaantumista vastaan. HUOMAA: PURE ei kuitenkaan ole pigmentoitunut, mikä saa luonnollisen harmaantumisen tapahtumaan nopeammin ja joka vaatii useammin huoltoa.
- Vaaleiden värien (valkoinen, luonnollinen, ...) käyttöä ei suositella vaakasuorille pinnoille ja tummille puulajeille. Jos sinulla on tumma puulaji, valitse tumma väri (Look Ipé, Chocolate, ...).
- Värien tehostamiseksi Hybrid Wood Protector voidaan yhdistää valinnaiseen esikäsitteilyyn Sunprimer HWP:llä. Katso tarkemmat ohjeet teknisestä tiedotteesta. Huomio: tämä on mahdollista vain pystysuorilla pinnoilla, kuten julkisivuilla, ikkunoilla ja ovilla.

## KÄYTTÖOHJEET

### > Käyttötiedot

#### > Ohjeet puutarhakalusteet, ikkunat, ovet ja muut puiset ulkoesineet

**VAIHE 1.** Kostuta pinta vedellä. Käytä puutarhaletkua, mutta älä koskaan korkeapainepesuria.

- Huomaa: jos puu on jo käsitelty, edellinen käsittely on ensin poistettava kokonaan. Hionnan jälkeen ei saa jäädä vanhaa öljyä tai lakkajäämiä. Hio siksi esim. seulantaverkolla 40, seulantaverkolla 80 ja lopuksi seulantaverkolla 100.

**VAIHE 2.** Levitä laimentamatonta puunpuhdistusainetta

- Vinkki: käytä aina käsineitä, kun työskentelet tämän tuotteen kanssa. Varo myös, ettei tuotetta joudu silmiin.

**VAIHE 3.** Hankaa käsiteltyä aluetta nylonisella kuurausharjalla puun pituussuunnassa, kunnes se on puhdas. Tämä aiheuttaa tuotteen vaahtoamisen. Jos kerrostumia esiintyy jatkuvasti, toista hoito tarvittaessa.

**VAIHE 4.** Huuhtelee huolellisesti vedellä, kunnes kaikki vaahto on kadonnut, ja anna kuivua.

**VAIHE 5.** Sekoita Hybrid Wood Protectoria huolellisesti, kunnes saadaan homogeeninen seos. Lisää sitten varovasti 10 % Rubio Monocoat Accelerator öljyyn (muista, että kun olet sekoittanut, sinulla on 4–6 tuntia aikaa käyttää tuotetta).

**VAIHE 6.** Levitä kerros Hybrid Wood Protectoria Standard Brush 60 -siveltimellä.

**VAIHE 7.** Anna öljyn reagoida 10 minuuttia. Tasoita sitten pinta uudelleen samalla siveltimellä (levittämättä uutta tuotetta).

**VAIHE 8.** Pyyhi pinta 5 minuutin kuluttua nukkaamattomalla liinalla poistaaksesi kaikki ylimääräiset öljyjäämät.

**VAIHE 9.** Anna kuivua noin 24 tuntia. Täydellinen kovettuminen tapahtuu 7 päivän kuluttua.

#### > Ohjeita pystypinnoille (kuten verhous, puutarhavajat, autokatokset jne.)

**VAIHE 1.** Kostuta pinta vedellä. Käytä puutarhaletkua, mutta älä koskaan korkeapainepesuria.

- Huomaa: jos puu on jo käsitelty, edellinen käsittely on ensin poistettava kokonaan. Hionnan jälkeen ei saa jäädä vanhaa öljyä tai lakkajäämiä. Hio siksi esim. seulantaverkolla 40, seulantaverkolla 80 ja lopuksi seulantaverkolla 100.

**VAIHE 2.** Levitä laimentamatonta puunpuhdistusainetta

- Vinkki: käytä aina käsineitä, kun työskentelet tämän tuotteen kanssa. Varo myös, ettei tuotetta joudu silmiin.

**VAIHE 3.** Hankaa käsitelyä aluetta nylonisella kuurausharjalla puun pituussuunnassa, kunnes se on puhdas. Tämä aiheuttaa tuotteen vaahtoamisen. Jos kerrostumia esiintyy jatkuvasti, toista hoito tarvittaessa.

**VAIHE 4.** Huuhtelee huolellisesti vedellä, kunnes kaikki vaahto on kadonnut, ja anna kuivua.

**VAIHE 5.** Sekoita Hybrid Wood Protectoria huolellisesti, kunnes saadaan homogeeninen seos.

**VAIHE 6.** Levitä kerros Hybrid Wood Protector -tuotteen maalisiveltimellä.

**VAIHE 7.** Anna öljyn reagoida 10 minuuttia. Tasoita sitten pinta uudelleen samalla siveltimellä (levittämättä uutta tuotetta).

**VAIHE 8.** Pyyhi pinta 5 minuutin kuluttua nukkaamattomalla liinalla poistaaksesi kaikki ylimääräiset öljyjäämät.

**VAIHE 9.** Anna kuivua noin 24 tuntia. Täydellinen kovettuminen tapahtuu 7 päivän kuluttua.

## > Terasseja koskevat ohjeet

**VAIHE 1.** Kostuta pinta vedellä. Käytä puutarhaletkua, mutta älä koskaan korkeapainepesuria.

- Huomaa: jos puu on jo käsitelty, edellinen käsittely on ensin poistettava kokonaan. Hionnan jälkeen ei saa jäädä vanhaa öljyä tai lakkajäämiä. Hio siksi esim. seulantaverkolla 40, seulantaverkolla 80 ja lopuksi seulantaverkolla 100.

**VAIHE 2.** Levitä laimentamatonta puunpuhdistusainetta

- Vinkki: käytä aina käsineitä, kun työskentelet tämän tuotteen kanssa. Varo myös, ettei tuotetta joudu silmiin.

**VAIHE 3.** Hankaa käsitelyä aluetta nylonisella kuurausharjalla puun pituussuunnassa, kunnes se on puhdas. Tämä aiheuttaa tuotteen vaahtoamisen. Jos kerrostumia esiintyy jatkuvasti, toista hoito tarvittaessa.

**VAIHE 4.** Huuhtelee huolellisesti vedellä, kunnes kaikki vaahto on kadonnut, ja anna kuivua.

**VAIHE 5.** Sekoita Hybrid Wood Protector -tuotetta huolellisesti, kunnes saadaan homogeeninen seos. Lisää sitten varovasti 10 % Rubio Monocoat Accelerator öljyyn (muista, että kun olet sekoittanut, sinulla on 4–6 tuntia aikaa käyttää tuotetta).

**VAIHE 6.** Työskentele 5–10 m<sup>2</sup> alueilla. Levitä pieni määrä Hybrid Wood Protector -tuotetta Standard Brush 220:lla ja levitä sitten öljyä puun suuntaan Standard Brush 220:lla tai kiillotuskoneella, jossa on beige tai punainen 16 tuuman Rubio Monocoat -liina.

**VAIHE 7.** Anna öljyn reagoida 10 minuuttia. Tasoita sitten pinta uudelleen samalla terassiharjalla tai beigellä tyynyllä (ilman uutta tuotetta).

**VAIHE 8.** Pyyhi pinta 5 minuutin kuluttua nukkaamattomalla liinalla poistaaksesi kaikki ylimääräiset öljyjäämät.

**VAIHE 9.** Anna kuivua noin 24 tuntia. Täydellinen kovettuminen tapahtuu 7 päivän kuluttua.

## > Korjaus- ja remontoitiohjeet

Jos Hybrid Wood Protector -tuotteella käsitellyssä pinnassa on paljon kulumaa ja se vaatii värikorjausta, suosittelemme huoltoa alkuperäisen värisellä Hybrid Wood Protector -tuotteella. Pinta tulee ensin puhdistaa Exterior Wood Cleaner -puhdistusaineella. Levitä sitten uusi ohut kerros Hybrid Wood Protector -tuotetta (katso yllä olevat vaiheet).

## TEOLLISUUSSOVELLUS

Jos haluat käyttää tätä tuotetta teollisesti, suosittelemme ottamaan yhteyttä tekniseen palvelutiimiimme.

## > Vinkkejä ja konsteja

- Tee aina ensin testi 20 ml:n värinäytteillämme määrittääksesi oikea väri puulle.
- Hyvä valmistelu on ratkaisevan tärkeää hyvän säilyvyyden kannalta. Sekä uusi, vanhentunut että aiemmin käsitelty puu tulee aina puhdistaa etukäteen Exterior Wood Cleaner -puhdistusaineella.
- Tuotetta ei saa laimentaa missään olosuhteissa, paitsi ilmoitetun Accelerator-tuotteen määrän kanssa.
- Käytettäessä useita astioita yhdessä paikassa, on suositeltavaa sekoittaa ne tasaisen tuloksen saavuttamiseksi.
- Älä koskaan levitä suoraan auringonpaisteeseen ja/tai alle 10 °C lämpötiloihin. Työskentele vain kuivalla säällä.
- Älä peitä äläkä aseta raskaita esineitä pinnalle ennen kuin se on täysin kuiva.
- Vaakasuorat pinnat on hierottava kuivaksi, jos ne altistuvat sateelle 24–36 tunnin kuluessa öljyn levittämisestä.
- Työpajassa levitettäessä (siis kun puhdistaminen Exterior Wood Cleanerilla ei ole mahdollista), on puu tarpeen hioa seulontaverkolla 80 tai 100, jotta enemmän öljyä pääsee imeytymään.
- Mitä sileämpi pinta, sitä vähemmän öljyä ja pigmenttejä tunkeutuu puuhun, jolloin pinta on vähemmän värillinen ja suojattu.
- Jos haluat intensiivisemmän värin, esikäsittele Sunprimer HWP -tuotteella. Huomaa: tämä on mahdollista vain pystysuorilla pinnoilla, kuten verhouksissa, ikkunoissa ja ovissa.
- Hybrid Wood Protector on hengittävä, joten se ei estä sisällön, tanniinien (tammi, kastanja jne.) tai suolojen poistumista puusta, kun puu joutuu kosketuksiin veden kanssa.
- Öljymme on kehitetty ympäristöystävällisistä ainesosista. Jotkut ihmiset voivat kuitenkin olla allergisia tietyille elementeille. Siksi suosittelemme käyttämään käsineitä levityksen aikana ihon suojaamiseksi.
- Käytä vain huolto- ja puhdistustuotteitamme.

## > Pakkaus

		Ohjeellinen kulutus*
<b>HYBRID WOOD PROTECTOR</b>	20 ml	Testeri
	100 ml	Testeri
	0,5 L	7,5-15 m <sup>2</sup>
	1 L	15-30 m <sup>2</sup>

> Pakkaus

		Ohjeellinen kulutus*
<b>HYBRID WOOD PROTECTOR</b>	20 ml	Testeri
	100 ml	Testeri
	0,5 L	7,5-15 m <sup>2</sup>
	1 L	15-30 m <sup>2</sup>
	2,5 L	37,5-75 m <sup>2</sup>
<b>ACCELERATOR, KOOSTUMUS B</b>	75 ml	
	300 ml	
	1 L	
	5 L	

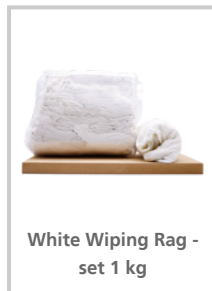
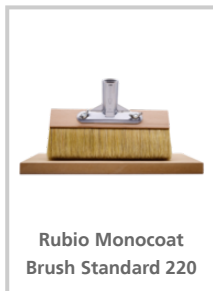
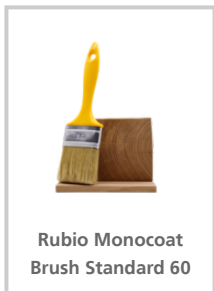
\* Nämä käyttötavat ovat vain suuntaa antavia. Tulokset riippuvat puulajista, hionnasta ja valmistustavasta. On aina suositeltavaa ottaa näyte, jotta voidaan laskea tarkka käyttö.



**VAROITUS**

Öljyllämme kyllästetyt liinat ja muut työvälineet voivat syttyä itsestään. Upota ne käytön jälkeen veteen ja jätä hetkeksi ennen kuin hävität ne.

> Tools



> Sertifikaatit



Katso tarkemmat tiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta.

Täydellinen valikoimamme sisä- ja ulkopuiden suojaamiseen ja värjäämiseen tarkoitettuja tuotteita löytyy osoitteesta [www.rubimonocoat.com](http://www.rubimonocoat.com)

Rubio<sup>®</sup>  
**MONOCOAT**

MUYLLE  FACON

**Muylle Facon NV**

Ambachtenstraat 58  
8870 Izegem (BELGIUM)

Puhelin +32 (0) 51 30 80 54

Faksi +32 (0) 51 30 99 78

info@muyllafacon.be

[www.rubimonocoat.com](http://www.rubimonocoat.com)

**VASTUU:** Käyttäjän vastuulla on selvittää omilla testeillä, soveltuuko tuote valittuun käyttötarkoitukseen. Muylle Facon NV ei missään tapauksessa ole vastuussa mistään välillisistä vahingoista. Yllä olevat tiedot saattavat muuttua, jotka julkaistaan teknisen tiedotteen päivitettyissä versioissa. Emme voi olla vastuussa huonoista tuloksista johtuen syistä, jotka eivät liity tuotteen laatuun. Nämä tekniset tiedot on laadittu tällä hetkellä saatavilla olevien tietojen ja kokemuksen perusteella. Uusimmat tekniset tietolehdet voidaan pyytää tai ne ovat saatavilla verkkosivustolla.

**Teknisen tietolehden päivämäärä: 09/08/2022. Tarkista turvallisuustiedot ennen tuotteen käyttöä.**

