

# Diotrol Natural Oil Glaze (lasur)

## luonnonöljypohjainen kuullote

#75000 EU

### Tuotekuvaus

Diotrol Natural Oil glaze on liuotinhenteinen kuullote puun suojaukseen. Se tunkeutuu hyvin puuhun, korostaa puun luonnollisuutta eikä hilseile. Diotrol Natural Oil glaze kuullote sisältää luonnonöljysekoituksia ja tutkittuja alkydihartseja ja se valmistetaan erityisellä menetelmällä. Vuodesta 1938 hyväksi todettu kuullote on helposti käsiteltävää ja suojaa puuta sään rasituksilta. Diotrol Natural Oil glaze kuullote ei sisällä biosidejä.

Tuote täyttää standardin VOC2004/42/EG2010 / ISO 11890-2 vaatimukset.

### Käyttökohteet

Sopii kaikkiin puisiin osiin kuten puujulkisivuihin, julkisivuverhouksiin, ristikkorakenteisiin, ikkunaluukkuihin, autotallinoviin, puutarha-aitoihin ja moneen muuhun.

### Sideaineet /

#### reaktiiviset aineet

Luonnonöljyjen ja alkydihartsien seos

### Tehoaineet

Ei mitään

### Kuiva-ainepitoisuus

Noin 55 %

### Tiheys

Noin 0,890 kg/l

### Kiiltoaste

Puolikiiltävästä kiiltävään, alustasta ja kerrosten määrästä riippuen

### Värisävyt

Väritön (ks. käsittelyohjeet). Voidaan sävyttää värikarttojen DP–Diotrol Plus tai AW–Antik Wood mukaan.

### Astiat

sävytettynä: 1 L, 5 L ja 18 L astiat

väritön: 1 L, 5 L, 10 L, 25 L astiat tai 200 L tynnyri

### Varastointi

Varastointikelpoinen noin 12 kuukautta mikäli varastoitu asianmukaisesti viileässä tilassa ja alkuperäisessä astiassaan.

Sulje avattu astia huolellisesti käytön jälkeen. Estä jäätymästä.

### Esivalmistelu

- Puupinnan tulee olla puhdas ja tarttuvuuden takaamiseksi pinnalla ei saa olla rasvaa, suurta määrää pihkaa, eikä vahaa. Puun kosteuden tulee olla 11-18%.

- Poista mahdollinen pihka pesemällä nitro-ohenteella.
- Hio höylätty puupinta paremman tarttuvuuden takaamiseksi.
- Vanhat öljyväri- tai öljykuultomaalit on poistettava kokonaan.
- Käsiteltävän pinnan eheys ja soveltuvuus käsiteltäväksi on testattava. Irtonainen ja kiinnittymistä haittaava vanha maali on poistettava kokonaan. Pese ehyt vanha maalipinta Diotrol Allclean (#82510) puhdistusaineella ja hio hyvin.
- Hio kulunut tai harmaantunut puu eheään puupintaan saakka tai käsittele tuotteella Diotrol Degrayer (#82500).
- Höylätty käsittelemätön puu, joka on ollut pidemmän aikaa säälle alttiina, on ehdottomasti hiottava tai harjattava kovalla harjalla ja puhdistettava.
- Pyöristä särmät (r 2,5 mm).
- Esikäsittele pinnat kauttaaltaan pohjustepuunsuojalla kuten Diotrol Natural Oil Impregnation (#75100). Anna kuivua vähintään 72 tuntia.
- Käsittele myös katkaisupinnat huolellisesti pohjustepuunsuojalla.
- Hirsien päiden käsittelyyn suositellaan Diotrol Woodseal (#80050) käsittelyä.

Tuotteen soveltuvuus tulee varmistaa koesivelyllä.

---

**Levitys** Levitys sivelemällä tai ruiskulla. Ruiskutettu kuullote tasoitetaan siveltimellä. Käytä ruiskutettaessa suojavaatetusta.

Älä suorita käsittelyä ulkolämpötilan ollessa alle 5°C tai yli 30°C tai jos ilmankosteus on yli 75%. Vältä suoraa auringonpaistetta.

---

**Riittoisuus** 70 g/m<sup>2</sup> uudelle havupuulle per levityskerta, so. noin 12 neliötä litralla alustan imukyvyistä ja levitystavasta riippuen.

---

**Ohennus** Käyttövalmis

---

**Käsittelyohjeet** **Vakio kolmen käsittelykerran systeemi**

1. 1x Diotrol Natural Oil Impregnation pohjustepuunsuoja
2. 1x Diotrol Natural Oil kuullote, sävytettyinä
3. 1x Diotrol Natural Oil kuullote, sävytettyinä

Hyvän kestävyuden takaamiseksi suosittelemme julkisivun käsittelyä värittömällä Diotrol Edelwax UV (#75710), joka tarjoaa hyvän UV-suojan ja jonka sisältämä vaha tekee pinnasta vettähylkivän.

Pelkästään väritystä kuullotetta ei tulisi käyttää ulkona koska se ei anna suojaa UV säteilyn haitallista vaikutusta vastaan.

**Valkoinen käsittely ulkona**

1x Dioprim active (#76010)

2x Diotrol Natural Oil glaze kuullote, valkoinen (#75520)

Julkisivupinnoille, jotka ovat alttiina säärasitukselle suositellaan lisäsuojaa värittömällä Diotrol Edelwax UV.

---

<b>Huoltokäsittely</b>	<b>Vakiohuolto</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pese pinta vesiohenteisella biologisella Diotrol Allclean yleispuhdistusaineella.</li><li>• 1-2x Diotrol Edelwax UV, väritön</li></ul> <p><b>Jos puhdistuksen aikana ilmaantuu harmaita tai mustia alueita:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hio puhtaaseen terveeseen puupintaan asti</li><li>• Kyllästä puu värittömällä pohjustepuunsuojalla Diotrol Natural Oil Impregnation</li><li>• Tasoita väri sävytetyllä Diotrol Natural Oil glaze kuullotteella</li><li>• 1-2x Diotrol Edelwax UV</li></ul>
<b>Kunnostus</b>	<b>Hiekkapuhalletun puun kunnostus</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1x Diotrol Natural Oil Impregnation pohjustepuunsuoja</li><li>• 2-3x Diotrol Natural Oil glaze kuullote, sävytettynä</li><li>• 1x Diotrol Edelwax UV</li></ul>
<b>Kuivuminen</b> <b>18-20°C RH 50%</b>	Pölykuiva noin 8-12 tunnin jälkeen Päällemaalattavissa noin 36 tunnin kuluttua Läpikuiva noin 48 tunnissa
<b>Työvälineiden puhdistus</b>	Puhdista välineet heti käytön jälkeen. Kuivunut kuullote liuotetaan nitro-ohenteella tai siveltimen puhdistusaineella.
<b>Erityisohjeet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Tuotteen kostuttamat rievut ja trasselit jne. voivat syttyä itsestään. Kuivata ne hyvin auki levitettyinä avoimessa tilassa tai säilytää ilmatiiviisti suljetussa astiassa ennen hävitystä.</li><li>• Pidä kaukana syttymislähteistä..</li><li>• Pese ja rasvaa kädet.</li><li>• Lue käyttöturvallisuustiedote.</li></ul>
<b>Varoitusmerkinnät</b>	Katso käyttöturvallisuustiedote.
<b>Huomautukset</b>	Yllä annetut tiedot on annettu parhaan tietämyksemme mukaan perustuen käytettävissä olevaan tekniseen tietoon, ja ne on tarkoitettu suositukseksi ja neuvoksi. Valmistaja ei vastaa kaikista mahdollisista olosuhteista, joissa tuotetta käytetään, tai kaikista niistä tekijöistä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Puun heikko laatu, kohteen puutteellinen rakenteellinen suojaus, kuivumishalkeamat puussa ja muut havaitut virheet, tulee huomioida ennen puun käsittelyä. Koska pinnan laatu vaihtelee ja työtapoja on monenlaisia, on käyttäjän vastuulla testata tuotteen soveltuvuus nimenomaan hänen käyttötarkoitukseensa kulloisissakin olosuhteissa ja käyttää tuotetta asianmukaisesti. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai -tarkoitusta. Mahdolliset suulliset ohjeet tulee käyttäjän aina vahvistaa kirjallisesti. Varaamme oikeuden muuttaa yllä Olevia tietoja ja mahdollinen uudempi versio tästä dokumentista korvaa aiemman.

---

---

*November 2018, sky  
huhtikuu 2020, pma*