

# Bona Traffic

## Tuotekortti

Bona Traffic on 2-komponenttinen, vesipohjainen polyuretaanipintalakka, joka on suunniteltu erittäin kovaa kestävyyttä vaativien julkisten tilojen puulattioiden käsittelyyn. Sopii myös aiemmin lakatuille lattioille. Traffic IP Matta antaa puhtaan luonnollisen öljymäisen ulkonäön mutta öljyistä poiketen on paljon kestävämpi ja lähes huoltovapaa useita vuosia. Traffic Silkkimatta on kiiltävämpi mutta muuten vastaava.

- Erittäin korkea kulutuksen ja naarmuuntumisen kesto
- Erinomainen kemiallinen kesto
- Kellastumaton pinta
- Traffic täyttää VOC 2010 –emissiovaatimukset
- Tuotteella on EC1R –emissioluokitus (erittäin matalat emissiot)
- Saksalainen DIBt –luokitus paremman sisäilman takaamiseksi
- Ei sisällä NMP:tä tai NEP:tä
- Traffic täyttää EN14904:2006 kitkavaatimukset urheilulattioille

### Tekniset tiedot

Tyyppi:	2-komponenttinen vesipohjainen 100% polyuretaanilakka
Kiintoainepitoisuus:	n. 33%
VOC:	90 g/litra (sis. kovete)
Kulutuksenkesto:	n. 2,5mg/100 kierrosta (SIS 923509)
Kiilto (60°):	Matta ~15 Silkkimatta ~50
Sekoitusuhde:	1 osa kovettajaa 10 osaan Trafficia
Työstöaika:	4 tuntia kovetteen lisäyksestä
Kuivumisaika:	- välihiottavissa n. 3-4 tuntia* - kävelykuiva n. 8 tuntia* - täysi kovuus n. 7 päivää*
Työvälineet:	Bona tela
Kulutus:	8-10 m <sup>2</sup> / litra (120-100 g/ m <sup>2</sup> ) per kerros
Turvallisuus	Lakka: Ei luokitusta Kovettaja: Luokiteltu (ks.käyttöturvatiiedote)
Varastointi:	Ei saa jäätyä, kuljetus- ja varastointilämpötila +5°C...+25°C
Käyttökä:	1 vuosi tuotantopäivämäärästä avaamattomassa alkuperäispakkauksessa
Pakkausko:	3 x 4,95 litraa (36 laatikkoa/lava) (sis. kovetteen)
Jätteet:	Jätteet tulee hävittää voimassa olevien säädösten mukaisesti. Älä kaada viemäriin.

\*normaaleissa olosuhteissa, 20°C/60% R.H.

### Esityöt

Käsiteltävä pinta tulee hioa paljaalle puulle ja lakata Bonan vesipohjaisella pohjalakalla. Anna puun tasaantua lopullisiin käyttöolosuhteisiin. Pinnan tulee olla kuiva ja puhdas eikä siinä saa olla pölyä, öljyä, vahaa tai muuta kontaminaatiota. Viimeinen hionta tehdään karkeudella 120. Paras lopputulos saavutetaan lautashiomakoneella käyttäen Bona hiomaverkkoa, Scrad-laikkaa tai hiomapaperia.

Optimaaliset työskentelyolosuhteet ovat lämpötila 18 - 25°C ja ilman suhteellinen kosteus 60%. Korkeampi lämpötila ja matala kosteus lyhentävät kuivumis- ja työskentelyaikaa. Alin käyttölämpötila on 13°C.



**Bona**<sup>®</sup>

### Huoltolakkaus ja tehdaspinnoitettujen lattioiden ylläkkäus:

Lakattavan pinnan tulee olla täysin puhdas. Vahalla, kiillokkeella tms. käsitellyt lattioita ei voi huoltolakata. Karhenna vanha lakka Bona Scrad –menetelmällä, hiomapaperilla tai –verkolla. Lakattava pinta tulee hioa täysin matakasi. Hiontakarkeuden tulee olla 120 tai hienempi. Bona AB suosittelee puhdistamaan vanhan lakkapinnan Bona Prep – huoltotuotteella pakkauksen ohjeen mukaisesti ennen Traffic-pintalakan levitystä.

### *Vanhan pinnoituksen soveltuvuus ylläkkäavaksi Bona Trafficilla tulee varmistaa!*

Bona Traffic –pintalakalla on yleensä hyvä tarttuvuus useimpiin lakkapintoihin. Bona Ab ei kuitenkaan voi taata lakan tarttuvuutta vieraan valmistajan tuotteiden päälle. Siksi lakkakerrosten välinen tartunta on aina tarkastettava ennen ylläkkäusta. Valmistele pieni koealue yllä olevan ohjeen mukaan. Levitä kerros Trafficia ja tee raaputuskoekolikolla kolmen päivän kuivumisajan jälkeen.

*Huom! Tietyt erikoiskäsitellyt puulajit, kuten timanttimänty tai stabiloitu pyökki eivät sovellu vesipohjaisilla lakoilla käsiteltäviksi. Näissä tapauksissa ota yhteyttä maahantuajaan.*

### Lakkausvaihtoehdot

Puhtaaksi hiottu puu:

1 x Bona vesipohjainen pohjalakka ohjeen mukaan + 2-3 x Traffic

Huoltolakkaus:

Prep-käsittely + 1-2 x Traffic

Huom! Emme suosittele useampaa kuin kahta lakkakerrosta päivän aikana puun turpoamisen minimoimiseksi.

### Lakkaus

1. Ravistele lakka- ja koveteastioita huolellisesti ennen käyttöä. Lisää 10 % kovetetta lakkaan ja ravistele seosta välittömästi vähintään minuutin ajan. Valmis seos tulee käyttää viimeistään neljän tunnin kuluessa kovetteen lisäämisestä lämpötilan ollessa 20°C. Aseta pakkauksen mukana tullut suodatin astian kaatoaukkoon.
2. Suosittelemme lakan levitykseen Bona lakkatela. Levitä tasaisesti ensin vastoin puun syykuviota ja tasoita syyn suuntaan. Vältä lammikoitumista ja anna kuivua kunnolla ennen seuraavaa kerrosta. Pidä aina ns. märkä valli, ettei lakka ehdi kuivua kesken työn. Jokainen uusi lakkakerros saattaa kuivua hieman alempaa kauemmin.
3. Lattia voidaan tarvittaessa hioa kevyesti ensimmäisen levityskerran kuivuttua Bona Scrad –aikalla tai hiomaverkolla. **Huom!** Jos alempi lakkakerros on kuivunut yli 24h, välilihionta on välttämätön. Suositeltava hiontakarkeus on P150 tai hienempi.

Lattia on "kävelykuiva" noin 8 tunnin kuluttua viimeisen kerroksen levityksestä. Lakka on lopullisesti kovettunut n. viikon kuluttua, jolloin se voidaan puhdistaa nihkeällä mopilla ja neutraalilla pesuaineliuksella. (Bona Puulattiapesu, Bona Cleaner). Myös matot voidaan nyt asentaa paikalleen.

**Huom!** Lattian tai lakan lämpötila ei saa olla alle +13°C lakkauksen tai kuivumisen aikana. Kuivumisaika vaihtelee huomattavasti riippuen lämpötilasta, kosteudesta, levitysmäärästä, ilman virtauksesta ja puupinnan huokoisuudesta

### Lakkapinnan hoito

Säännöllinen siivous: poista naarmuttava lika pölynimurilla tai kuivalla/nihkeällä mikrokuitumopilla. Ajoittainen tehosiivous tai vaikeiden tahrojen poisto: käytä Bona Cleaner -tiivistettä tai käyttövalmista Bona Puulattiapesua. Vältä liiallisen veden käyttöä. Saat lisäsuojaa ja kiiltoa kuluneeseen pintaan käyttämällä Bona Kiilloketta. Lisätietoa hoitoaineista saat valmistajalta [www.bona.com](http://www.bona.com) tai maahantuojalta [www.pakcem.com](http://www.pakcem.com).