

Pinja Wood Stain

TYYPPI

Vesiohenteinen pohjuste / puoliläpikuultava kuullote, joka antaa läpikuultavuutta, värikkyyttä ja suojaa ulkopuupinnoille.

TUOTTEEN OMINAISUUDET JA KÄYTTÖALUE

- Vesiohenteinen pohjuste/ puoliläpikuultava kuullote, jolla on laaja värivalikoima. Kuivuu nopeasti ja soveltuu siksi teollisuuden maalauslinjoille
- Muodostaa kuultavan, värillisen suojan kosteutta, auringonvaloa ja likaa vastaan. Puun halkeilu vähenee, ja pinta säilyy kauniina pidempään
- Korostaa puun luonnollista ulkonäköä
- 2 in 1 -tuote: voidaan käyttää sekä pohjusteena että kuullotteena
- Pinja Wood Stain on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa
- Suositeltavia käyttökohteita ovat puiset ikkunanpuitteet, ovet, ulkoverhoukset, paneelit ja muut puupinnat

TEKNISET TIEDOT

Kuiva-ainepitoisuus,
tilavuus-%

n. 10 %

Kuiva-ainepitoisuus,
paino-%

11 %.

Tiheys

1,0 kg/l.

Suosittelavat
levitysmäärät ja
teoreettinen riittäisyys

Suositeltavat levitysmäärät (ohentamaton)			Teoreettinen riittäisyys
	märkä	kuiva	
Käytettäessä pohjusteena	80–120 g/m ²	5–10 µm	12–14 m ² /l
Käytettäessä petsinä	2 x 80–120 g/m ²	10–20 µm	6–7 m ² /l

Käytännön riittäisyyteen vaikuttavat maalausmenetelmä ja -olosuhteet sekä maalattavan rakenteen muoto että pinnan laatu.

Kuivumisajat

80–100 g/m ²	+20°C	+40°C
Hiontakuiva ja päällemaalattavissa, kuluttua	1–2 h	30–40 min

Kuivumiseen vaikuttavat kalvonpaksuus, lämpötila, ilman suhteellinen kosteus ja ilmanvaihto.

Värisävyt

Kirkas. Akvit Tone -sävytys Kuultavat puunsuojat -värikartan mukaisiin sävyihin. Avatint-sävytysjärjestelmä.

Pinja Wood Stain

KÄSITTELYOHJEET

Pinnan esikäsittely	Puhdista pinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksesta. Varmista, että pinnassa ei ole hometta eikä sinistäjäaineita.
Suosittelavat pintamaalit	Pinja Wood Stain, Pinjalac HB 30, Pinja Flex 30, Pinja Flex Combi 25, Pinja Flex Combi 35, Ultra Pro, Pinja Pro, Pinja Top, Pinja Color Plus, Villa Lasur Akva.
Käsittelyolosuhteet	Käsittävän pinnan on oltava puhdas ja kuiva. Puun suhteellisen kosteuden pitää olla alle 20 %. Käsittelyn ja tuotteen kuivumisen aikana pitää ilman, käsiteltävän pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +18 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 70 %. Optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi vaaditaan hyvä ilmanvaihto. Tuote voidaan kuivata sekä huoneenlämmössä että uunissa.
Käsittely	Sekoita tuote huolellisesti ennen käyttöä. Vältä vaahtoamista. Tuote suositellaan käytettäväksi ohentamattomana, mutta voidaan tarvittaessa ohentaa vedellä. Anna tuotteen rauhoittua hetki ennen käyttöä. Suurpaineruiskutuksessa suositeltava suuttimen koko 0,009"–0,011" ja suutinpaine 80–160 bar. Ruiskutuskulma valitaan käsiteltävän kohteen muodon mukaan. Sivu ilma-avusteisessa suurpaineruiskutuksessa suositeltava suuttimen koko 0,009"–0,011" ja suutinpaine 40–120 bar. Hajotusilman paine on noin 1–3 bar. Ruiskutuskulma valitaan käsiteltävän kohteen muodon mukaan. Sivuilmaruiskutuksessa suositeltava suuttimen koko on 1,0–1,4 mm ja suutinpaine 1,5–3 bar. Kasto- ja valukonelevitykseen tuote on käyttövalmis. Puu sisältää pihkaa ja muita uuteaineita erityisesti oksakohdissa. Lämpötila ja kosteusvaihtelut voivat aiheuttaa näiden alueiden värjäytymistä.
Ohenteet	Vesi
Työvälineiden puhdistus	Vesi.
VOC	Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden määrä on 10 g/litra kuullotetta. VOC 2004/42/EC (cat A/e) 130 g/l (2010).

KÄYTTÖTURVALLISUUS Noudatettava varoitusetiketin ohjeita. Tuotteen käyttöturvallisuustiedotteessa on selostettu tarkemmin käyttöön liittyvät vaarat ja tarpeelliset suojaustoimenpiteet. Käyttöturvallisuustiedote on saatavilla Tikkurila Oyj:ltä.

Vain teollisuuskäyttöön.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

Tuote on tarkoitettu ainoastaan ammattimaiseen käyttöön, ja sen käyttäjältä edellytetään riittäviä tietoja ja taitoja tuotteen oikeanlaisesta käytöstä. Yllä olevat tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia. Tikkurila ei vastaa tuotteen käyttötavasta tai niistä olosuhteista joissa tuotetta käytetään. Jos tuotetta käytetään muuhun kuin suositeltuun käyttötarkoitukseen kysymättä ensin valmistajan kirjallista vahvistusta tuotteen soveltuvuudesta aiotuun tarkoitukseen, käyttö tapahtuu omalla vastuulla.