

Pinja Color Plus

TYYPPI

Vesiohenteinen, kuultava ja sävytettävä kuullote. Tuotteen sideaine on akrylaatti.

TUOTTEEN OMINAISUUDET JA KÄYTTÖALUE

- Sävytettävissä pitkäkestoisiin värisävyihin täysin uuden, transparentteja pigmenttejä sisältävän perusmaalin ansiosta
- Uusi Super Colors –värikartta sisältää intensiivisiä ja lämpimän hehkuvia kuultavia värisävyjä. Saatavana myös Kuultavat pohjusteet -värikartan mukaiset sävyt
- Suojaa puuta kosteudelta vähentäen siten tehokkaasti puun halkeilua. Täydellinen ratkaisu puisille ulkoverhouslaudoille ja lamellihirsille vaativissa ympäristöissä
- Kaksi kertaa pidempi huoltomaalausväli kuin tavanomaisilla kuulloilla. Sisältää UV-suoja-aineita ja tehokkaita fungisidejä. Sen lisäksi uusilla Super Color -pigmenteillä on ensiluokkainen auringonvalon kesto
- Suositellaan puuverhouksiin, ikkunoihin, oviin, aitoihin sekä muihin puupintoihin ulkona. Soveltuu höylätylle ja sahatulle sekä kyllästetylle ja lämpökäsitellylle puulle. Soveltuu myös lamellihirrelle

TEKNISET TIEDOT

Kuiva-ainepitoisuus,
tilavuus-% 28±2%

Kuiva-ainepitoisuus,
paino-% 30±2%

Tiheys 1,0 kg/l

Suosittelavat levitysmäärät ja teoreettinen riittäisyys

Suositellavat levitysmäärät (ohentamaton)		Teoreettinen riittäisyys
märkä	kuiva	
2 x 90–120 g/m ²	2 x 30–40 µm	4–5 m ² /l

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

Kuivumisajat

90–120 g/m ²	+23°C	+40–60°C
Päällemaalattavissa	2-4 h	10–30 min

Pinkkauslämpötila alle +30°C.

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

Kiilto

Puolihimmeä.

Värisävyt

Kaikki Super Color ja Valtti-värikartan sävyt. Avatint-sävytysjärjestelmä. Käytä aina sävytettyä tuotetta. Huomioi, että valkeahkoja sävyjä ei suositella puulle, jolla on taipumusta uuteaineiden vuotamiseen (kuten tammi). Puun uuteaineet voivat muuttua alkuperäistä värisävyä.

Pinja Color Plus

KÄSITTELYOHJEET

Pinnan esikäsitteleminen Puhdista pinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksestä. Varmista, että pinnassa ei ole hometta eikä sinistäjäaineita. Puupinnat hiotaan hiomapaperilla, jonka karkeus on P150–320. Hionta ennen seuraavaa käsittelyä hiomapaperilla, jonka karkeus on P240–400. Kaikki hiontapöly poistetaan.

Suosittelavat pohjamaalit Pinja Wood Stain, Pinja Priming Oil.

Suosittelavat pintamaalit Valtti Plus Kesto.

Voidaan tarvittaessa maalata työmaalla Valtti Plus Kesto -kuullotteella.

Käsittelyolosuhteet Käsiteltävän pinnan on oltava puhdas ja kuiva. Puun suhteellisen kosteuden pitää olla alle 18%. Käsittelyn ja tuotteen kuivumisen aikana pitää ilman, käsiteltävän pinnan ja tuotteen lämpötilan olla yli +5°C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80%. Optimaalisen tuloksen saavuttamiseksi vaaditaan hyvä ilmanvaihto. Tuote voidaan kuivata sekä huoneenlämmössä että uunissa.

Käsittely Sekoita tuote huolellisesti ennen käyttöä. Tuote on sellaisenaan käyttövalmis. Vältä vaahtoamista.

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 1–3 bar. Ruiskutuskulma valitaan käsiteltävän kohteen muodon mukaan.

Puu sisältää pihkaa ja muita uuteaineita erityisesti oksakohdissa. Lämpötila ja kosteusvaihtelut voivat aiheuttaa näiden alueiden värjäytymistä.

Ohenteet Vesi

Tuotetta suositellaan käytettäväksi ohentamattomana. Tarvittaessa ohenna vedellä max. 5%.

Työvälineiden puhdistus Vesi tai Tikkurilan Tool Cleaner.

VOC VOC-määrä tuotteessa "Pinja Color Plus" on 14 g/l. VOC-direktiivin 2004/42/EU tuotelakategorian A/d VOC (1.1.2010) mukaan haihtuvien orgaanisten yhdisteiden enimmäismäärä on 130 g/l.

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

Vain teollisuus- ja ammattikäyttöön.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi 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 laatu-järjestelmän 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.