



# Pinja Flex Primer

**TYYPPI** Vesiohenteinen akrylaattipohjamaali.

**TUOTTEEN  
OMINAISUUDET JA  
KÄYTTÖALUE**

- Nopeasti kuivuva ja joustava maali puupinnoille
- Soveltuu puuikkunoihin ja ulko-oviin

## TEKNISET TIEDOT

**Kuiva-ainepitoisuus,  
tilavuus-%** n. 35%

**Kuiva-ainepitoisuus,  
paino-%** n. 50%

**Tiheys** 1,3 kg/l.

**Suosittelavat  
levitysmäärät ja  
teoreettinen riittäisyys**

Suositeltavat levitysmäärät (ohennettu 5 tilavuus-%)		Teoreettinen riittäisyys
märkä	kuiva	
150g/m <sup>2</sup>	40µm	8–9 m <sup>2</sup> /l

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

**Kuivumisajat**

100–120 g/m <sup>2</sup>	+20°C	+50°C
Hiontakuiva, kuluttua	1h	30min
Pinkkauskuiva, kuluttua	4h	3h

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

**Kiilto** Himmeä.

**Värisävyt** Valkoinen.

# Pinja Flex Primer

## KÄSITTELYOHJEET

<b>Pinnan esikäsittely</b>	Puhdista pinta liasta, pölystä ja irtoavasta aineksesta. 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.
<b>Suosittelavat pintamaalit</b>	Pinja Flex 30.
<b>Käsittelyolosuhteet</b>	Käsiteltävän 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.
<b>Käsittely</b>	<p>Sekoita tuote huolellisesti ennen käyttöä. Vältä vaahtoamista. Maalia suositellaan käytettäväksi ohentamattomana, mutta jos ohennus on tarpeen niin max. 10% vedellä.</p> <p>Suurpaineruiskutuksessa suositeltava suuttimen koko 0,011"–0,015" ja suutinpaine 100–160 bar. Ruiskutuskulma valitaan maalattavan kohteen muodon mukaan.</p> <p>Sivuilma-avusteisessa suurpaineruiskutuksessa suositeltava suuttimen koko 0,011"–0,015" ja suutinpaine 80–120 bar. Hajotusilman paine on 1–3 bar. Ruiskutuskulma valitaan maalattavan kohteen muodon mukaan.</p> <p>Puu sisältää pihkaa ja muita uuteaineita erityisesti oksakohdissa. Lämpötila ja kosteusvaihtelut voivat aiheuttaa näiden alueiden värjäntymistä.</p>
<b>Ohenteet</b>	Vesi
<b>VOC</b>	Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden määrä on 65±10 g/litra maalia. VOC-direktiivin 2004/42/EU tuotealategorian 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 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.