

# Pinja Opti Primer

## TÜÜP

Veepõhine alküüdkruntvärv.

## TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Kõrge kvaliteediga toode, mis on mõeldud tööstuslikuks vaakummeetodil või harjasmasinaga pinnale kandmiseks.
- Optimaalse kattevõimega kontsentreeritud värv peensaetud ja hõõveldatud puitpindadele välistingimustes.
- Sobib nii vee- kui lahustipõhiste Tikkurila välisvärvide alla.
- Universaalne kruntvärv saetud ja hõõveldatud puitpindadele.
- Annab kaitse 6-10 kuuks ja moodustab korraliku krunditud pinna nii vee- kui lahustipõhistele värvidele
- Võib vedeldada isegi 1:1 veega.
- Sobib välisvoodrilaudade kruntvärvimiseks.

## TEHNILISED ANDMED

**Kuivainesisaldus, mahu-%** 46% (83V6001)  
33% (83V6003)

**Kuivainesisaldus, massi-%** 64% (83V6001)  
41% (83V6003)

**Tihedus** 1.49 kg/l (83V6001)  
1.14 kg/l (83V6003)

### Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

Soovitatavad pihustuskogused (vedeldatud 1:1)		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
130 g/m <sup>2</sup>	24 µm	9–10 m <sup>2</sup> /l

Värvi kulu mõjutavad värvimisviis ja –tingimused ning värvitava pinna kuju ja kvaliteet.

### Kuivamisajad

100–130 g/m <sup>2</sup>	+20 °C
Käsituskuiv, lahtine puit, pärast	6–12 h
Vimastamiskuiv, pärast	24 h
IRM	3–8 min

Kuivamist mõjutavad kihipaksus, temperatuur, suhteline õhuniiskus ja ventilatsioon.

### Läige

Matt.

### Värvitoonid

Valge on 1000-liitrisel konteineril, muud toonid Tikkurila Puutalot värvikaardist. Avatint toonissüsteem.

# Pinja Opti Primer

## KASUTUSJUHEND

<b>Eeltöö</b>	Puhasta pind mustusesst, tolmust ja lahtistest osakestest. Pind peab olema puhas hallitusest ja sinest.
<b>Soovitavad pinnavärvid</b>	Pika-Teho, Vinha, Ultra Matt, Ultra Classic, Teho Öljymaali, Ultra Pro, Pinja Pro, Pinja Top.  Vali kruntvärv pinnavärviga sama tooni. Viimistle pind Pika-Teho, Vinha, Ultra või Teho värviga kõige varem 24 tunni pärast peale kruntimist. Liinitootmises võib Pinja Opti Primer kruntvärviga töödeldud pinnad üle värvida Ultra Pro, Pinja Pro ja Pinja Top värviga.
<b>Töötlemistingimused</b>	Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas. Puitpinna niiskussisaldus peab olema alla 20%. Värvimise ja värvi kuivamise ajal peab olema õhu, pinna ja värvi temperatuur vähemalt +15 °C ja suhteline õhuniiskus peab olema alla 80%. Parima lõpptulemuse saamiseks peab olema tagatud korralik ventilatsioon.
<b>Pinnatöötlus</b>	Sega värvi hoolikalt enne kasutamist. Väldi vahu tekkimist.  Kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 50-100% viskoossuseni 30-40s (DIN 4). Soovitav düüsi suurus on 0,013"-0,015" ja rõhk 120-180 bar-i. Pihustusnurk vali detaili kujust lähtuvalt.  Lisaõhuga kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 50-100% viskoossuseni 30-40s (DIN 4). Soovitav düüsi suurus on 0,013"-0,015" ja rõhk 40-140 bar-i. Pihustamise rõhk peaks olema u 1-3 bar-i. Pihustusnurk vali detaili kujust lähtuvalt.  Käsihihustamisel vedelda värvi 50-100% viskoossuseni 30-40s (DIN 4). Soovitav düüsi suurus on 1,6-2,0 mm ja rõhk 2-3 bar-i.  Vaakum-tehnoloogiat kasutades vasatavalt tootja juhistele.  Puit sisaldab vaiku jm värvi ekstraktiivained, eriti oksakohtades. Temperatuuri ja niiskuse kõikumiste mõjul võib värvitud pinna toon nendes kohtades muutuda.
<b>Vedeldid</b>	Vesi
<b>Töövahendite puhastamine</b>	Vesi
<b>LOÜ</b>	Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) hulk on 10 g/l värvis.  Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis värvis (vedeldatud 100 mahu-%) on 5 g/l.
<b>KESKKONNA- JA TÖÖOHUTUS</b>	Järgida ohutusetiketi nõudeid. Toote ohutuskaart kirjeldab täpsemalt aine kasutamisega seotud ohte ja vajalikke kaitsevahendeid. Toote ohutuskaarte väljastab AS Tikkurila.

### Ainult tööstuslikuks kasutamiseks.

Ülaltoodud informatsioon ei ole ammendav ega täielik. Informatsioon põhineb laborikatsetel ja ettevõtte praktilistel kogemustel ning me esitame seda oma parimate teadmiste kohaselt. Toote kvaliteedi tagab meie juhtimissüsteem, mis vastab standardite ISO 9001 ja ISO 14001 nõuetele. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse ega teisi tegureid, mis mõjutavad toote kasutamist ja rakendamist. Me ei vastuta mistahes kahjude eest, mis on tekkinud toote kasutusjuhendi eiramisest või toote mitteotstarbelisest kasutamisest. Me jätame endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolselt ilma ette teatamata.

Toode on mõeldud ainult professionaalseks kasutamiseks ja seda tohivad kasutada ainult professionaalid, kellel on piisavad teadmised ja kogemused toote õigeks kasutamiseks. Ülaltoodud informatsioon on soovituslik. Kohaldatava seadusega lubatud ulatuses ei vastuta me kuidagi tingimuste eest, milles toodet kasutatakse, samuti ei vastuta me toote kasutamise ega rakendamise eest.

Kui soovite kasutada toodet mõnel muul eesmärgil, kui selles dokumendis soovitatud, ilma meilt selle kasutusotstarbe sobivuse kohta kirjalikku kinnitust hankimata, siis teete te seda omal vastutusel.