

# Ultra Pro Plus 30

## TÜÜP

Veepõhine ühekomponentne kõrge kvaliteediga polüakrülaat-välisvärv.

## TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Suurepärase kaitse ilmastikutingimuste eest
- Äärmiselt väike veeimavus, mis vähendab puitpinna lõhenemist
- Lisatud ehitusmaterjalide andmebaasi, mida võib kasutada Põhjamaade ökomärgisega ehitistel
- Sobib kiiretele tootmisliinidele ja kuivab nii kõrgetel temperatuuridel kui ka toatemperatuuril.
- Sisaldab alküüdi, mis parandab naket puhta puiduga. Värvil võib kasutada nii krunt- kui pinnavärvina.
- Vähendab tanniinide läbiimbumist oksakohtadest, mis võib põhjustada värvimuutusi.
- Moodustab kiiresti kuivava ja elastse värvikihi.
- Kahekordne Ultra Pro Plus 30 värvikiht annab eriti tugeva kaitse vee sissetungmise eest ja seega vähendab puidu pragunemist, kuna kaitseb puidu servi vee kahjutava mõju eest
- Sobib välisvoodrilaudadele, -puitpaneelidele jmt puitpindadele

## TEHNILISED ANDMED

**Kuivainesisaldus, mahu-%** A-alusvärv: 40 mahu-%  
C-alusvärv: 36 mahu-%

**Kuivainesisaldus, massi-%** A-alusvärv: 50 massi-%  
C-alusvärv: 40 massi-%

**Tihedus** A-alusvärv: 1.20 kg/l, C-alusvärv: 1.07 kg/l

## Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

Soovituslikud kihipaksused (vedeldamata)		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
120–160 g/m <sup>2</sup>	40–50 µm	8–10 m <sup>2</sup> /l
2 x 120–160 g/m <sup>2</sup>	80–100 µm	4–5 m <sup>2</sup> /l

Toote kulu sõltub pinnale kandmise viisist, tingimustest ja töödeldava pinna kujust ning kvaliteedist.

## Kuivamisajad

120–160 g/m <sup>2</sup>	+23 °C	+50 °C
Ülevärvitav, pärast	2–4 h	5–20 min

Värvi võib kuivatada konvektsioonkuivatuse ahjus temperatuuril +40–60 °C. Kuivamine ja ülevärvimise aeg sõltub puitpinna poorsusest, värvitoonist, värvikihi paksusest, temperatuurist, suhtelisest õhuniiskusest ja ventilatsioonist.

## Läige

Poolmatt.

## Värvitoonid

Toode on toonitav Puiduvärvide värvikaardi järgi. Samuti RAL- ja NCS-värvikaardi järgi. AVATINT-toonimissüsteem.

# Ultra Pro Plus 30

## KASUTUSJUHEND

<b>Eeltöö</b>	Puhasta pind mustusest, tolmust ja lahtistest osakestest. Puidul ei tohi olla sinet ega hallitust.
<b>Soovitatavad kruntvärvid</b>	Ultra Pro Plus 30.  Ultra Pro Plus 30 võib kasutada nii krunt- kui pinnavärvina.
<b>Soovitatavad pinnavärvid</b>	Ultra Pro Plus 30, Ultra Classic, Ultra Matt.  Vajadusel võib ehitusobjektile üle värvida Ultra Classic värviga.
<b>Töötlemistingimused</b>	Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas. Puitpinna niiskussisaldus peab olema alla 20%. Värvimise ja kuivamise ajal peab õhu, värvitava pinna ja värvi temperatuur olema üle +10 °C ja suhteline õhuniiskus alla 70%. Parima tulemuse saavutamiseks peab olema tagatud korralik ventilatsioon. Toodet on võimalik kuivatada ahjus.
<b>Pinnatöötlus</b>	Sega värvi hoolikalt enne kasutamist. Väldi vahu tekkimist. Kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0-5%. Soovitatav düüsi suurus on 0,013–0,015" ja rõhk 140-180 bar-i. Pihustamisnurk valida vastavalt värvitavale objektile. Lisaõhuga kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0-5%. Soovitatav düüsi suurus on 0,013–0,015" ja rõhk 40-140 bar-i. Pihustamise rõhk peaks olema u 1-3 bar-i. Pihustamisnurk valida vastavalt värvitavale objektile. Õhkpihustamisel vedelda värvi 0-5%. Soovitatav düüsi suurus on 1.6–2.0 mm ja rõhk 2-3 bar-i. Puit sisaldab ekstraktiivaineid, eriti oksakohtades. Temperatuuri ja niiskuse kõikumised võivad põhjustada värvimuutusi nendes kohtades.
<b>Vedeldid</b>	Vesi  Värvi on soovitatav kasutada vedeldamata kujul. Vajadusel võib vedeldada veega kuni 5%.
<b>Töövahendite puhastamine</b>	Vesi või Tikkurila Pensselipesu puhastusvahend.
<b>LOÜ</b>	EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtus (alaliik A/d) 130 g/l. Lenduvate orgaaniliste ühendite hulk Ultra Pro Plus 30 värvis on 35±10 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 õige 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.