

# Ultra Pro

## TÜÜP

Veepõhine ühekomponentne polüakrülaat-välisvärv, millel on head katvusomadused.

## TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Väga väikese veeimavusega
- Suurepärase kaitse ilmastikumõjude, niiskuse, päikese ja mustuse eest
- Lühike liini läbimisaeg, kiiresti kuivav toode, mida saab kiiresti vinstada
- Ultra Pro on Tikkurila ProHouse kontseptsiooni kuuluv värv
- Sisaldab alküüdi, mis parandab naket puhta puiduga. Võib kasutada krundina kui ka pinnavärvina
- Testitud vastavalt standardile EN 927-5
- Kahekordne Ultra Pro värvikiht tagab suurepärase kaitse niiskuse eest ja seega vähendab ka puitpinna lõhenemist. Võib ehitusplatsil üle katta Ultra sarja toodetega
- Ultra Pro on lisatud ehitusmaterjalide andmebaasi, mida võib kasutada Põhjamaade ökomärgisega ehitistel
- Sobib välisvoodrilaudadele, -puitpaneelidele jmt puitpindadele

## TEHNILISED ANDMED

**Kuivainesisaldus, mahu-%** AP-alusvärv: 39 mahu-%  
CP-alusvärv: 40 mahu-%

**Kuivainesisaldus, massi-%** AP-alusvärv: 48 massi-%  
CP-alusvärv: 47 massi-%

**Tihedus** AP-alusvärv: 1.20 kg/l, CP-alusvärv: 1.14 kg/l

### Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

Soovituslikud kihipaksused (vedeldamata)		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
115–150 g/m <sup>2</sup>	40–50 µm	8–10 m <sup>2</sup> /l
2 x 115–150 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

<b>115–150 g/m<sup>2</sup></b>	<b>+50 °C</b>
Ülevärvitav, pärast	5–10 min

Värvi tuleb kuivatada konvektsioonkuivatuse ahjus temperatuuril +40–60 °C. CP-alusvärist tehtud toonid võivad vajada pikemat kuivamisaega kui AP-alusvärvist tehtud toonid. Kuivamine ja ülevärvimise aeg sõltub puitpinna poorsusest, värvitoonist, värvikihi paksusest, temperatuurist, suhtelisest õhuniiskusest ja ventilatsioonist.

### Läige

Matt.

### Värvitoonid

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

# Ultra Pro

## KASUTUSJUHEND

<b>Eeltöö</b>	Puhasta pind mustusest, tolmust ja lahtistest osakestest. Puidul ei tohi olla sinet ega hallitust.
<b>Soovitatavad kruntvärvid</b>	Pinja Indeeep.
<b>Soovitatavad pinnavärvid</b>	Ultra Matt.  Värvida üle Ultra Matt värviga ehitusobjektile.
<b>Töötlemistingimused</b>	Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas. Puitpinna niiskussisaldus peab olema alla 20%. Värvimise kui 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. Soovitatav on kuivatada ahjus.
<b>Pinnatöötlus</b>	Ei vaja eraldi krunti. Sega värvi hoolikalt enne kasutamist. Väldi vahu tekkimist. Vedelda vajadusel veega. Kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0-2%. Soovitatav düüsi suurus on 0,013–0,015" ja rõhk 140-180 bar-i. Pihustamisnurk valida vastavalt värvitavale objektile. Lisaõhuga kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0-2%. 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 0-2%. Soovitatav düüsi suurus on 1.6–2.0 mm ja rõhk 2-3 bar-i. Puit sisaldab vaiku jt 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 värvis on 20±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.