

Ultra Pro 30

TÜÜP

Veepõhine ühekomponentne polüakrülaat-välisvärv, millel on head katvusomadused.

TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Suurepärase kaitse niiskuse, päikese ja mustuse eest.
- Äärmiselt väike veeimavus, mis vähendab puitpinna lõhenemist.
- Sobib kasutamiseks kiiretel tootmisliinidel ning kuivatamiseks kõrgetel temperatuuridel, samuti ka toatemperatuuril.
- Saab kiiresti vimastada.
- Sisaldab alküüdi, mis parandab naket puhta puiduga. Toodet võib kasutada nii kruntkui pinnavärvina.
- Vajadusel võib ehitusplatsil üle katta Ultra Classic värviga.
- Testitud vastavalt standardile EN 927-5.
- Moodustab kiiresti kuivava ja elastse värvikihi.
- Kahekordne Ultra Pro 30 värvikiht tagab suurepärase kaitse niiskuse eest ja seega vähendab ka puitpinna lõhenemist.
- Ultra Pro 30 on lisatud ehitusmaterjalide andmebaasi, mida võib kasutada Põhjamaade ökomärgisega ehitistel.
- Sobib välisvoodrilaudadele, -puitpaneelidele jmt puitpindadele.



TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% VVA-alusvärv: 36 mahu-%
VC-alusvärv: 35 mahu-%

Kuivainesisaldus, massi-% VVA-alusvärv: 45 massi-%
VC-alusvärv: 39 massi-%

Tihedus VVA-alusvärv: 1.16 kg/l. VC-alusvärv: 1.07 kg/l

Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu

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

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

Kuivamisajad

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

Värvi tuleb kuivatada konvektsioonkuivatuse ahjus temperatuuril +40–60 °C. VC-alusvärst tehtud toonid vajavad pikemat kuivamisega kui VVA-alusvärst tehtud toonid. Kuivamine ja ülevärvimise aeg sõltub märja värvikihi paksusest, värvitoonist, temperatuurist, suhtelisest õhuniiskusest ja ventilatsioonist.

Läige

Poolmatt.

Värvitoonid

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

Ultra Pro 30

KASUTUSJUHEND

Eeltöö	Puhasta pind mustusest, tolmust ja lahtistest osakestest. Puidul ei tohi olla sinet ega hallitust.
Soovitavad kruntvärvid	Ultra Pro 30. Ultra Pro 30 sobib kasutamiseks nii krunt- kui pinnavärvina.
Soovitavad pinnavärvid	Ultra Pro 30, Ultra Classic, Ultra Matt. Vajadusel võib ehitusobjektile üle värvida Ultra Classic värviga.
Töötlemistingimused	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 saab kuivatada ka ilma ahjuta.
Pinnatöötlus	Sega värvi hoolikalt enne kasutamist. Väldi vahu tekkimist. Kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0-5%. Soovitav düüsi suurus on 0,013–0,015" ja rõhk 140-180 bar-i. Pihustamisnurk valida vastavalt värvitavale objektile. Lisaõhuga kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0-5%. Soovitav 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%. Soovitav düüsi suurus on 1.6–2.0 mm ja rõhk 2-3 bar-i. Puit sisaldab vaiku jm värvi ekstraktiivaineid, eriti oksakohtades. Temperatuuri ja niiskuse kõikumised võivad põhjustada värvimuutusi nendes kohtades. Esimest Ultra Pro 30 värvikihti võib vajadusel vedeldada veega 1:1. Pikaajalise vastupidavuse saavutamiseks peab kogu värvisüsteemi kuiva kihi paksus olema üle 80 µm.
Vedeldid	Vesi Värvi on soovitatav kasutada vedeldamata kujul. Vajadusel võib vedeldada veega kuni 5%.
Töövahendite puhastamine	Vesi või Tikkurila Pensselipesu pesuvahend.
LOÜ	EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtus (alaliik A/d) 130 g/l. Lenduvate orgaaniliste ühendite hulk Ultra Pro 30 värvis on 30±10 g/l.
KESKKONNA- JA TÖÖOHUTUS	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.