



ESK PRO 1

Täismatt lae- ja kruntvärv professionaalidele

- ✓ Suurepärase nakke- ja kattevõimega
- ✓ Kergesti lihvitav



Kirjeldus	
Omadused	Valge täismatt vesialuseline värv lagedele ja seintele sisetöödeks. ✓ Suurepärase nakkevõimega ✓ Hea kattevõimega ✓ Mugavalt pinnale kantav, ei pritsi, ei voola, tasandub hästi ✓ Peaaegu lõhnatu ✓ Moodustab ühtlase, mittepeegeldava täismati, pinnakatte ✓ Kergesti lihvitav, võimaldades teha lihtsalt parandusi aluspinna pahtelduses ✓ Täielikult kuivanud pind talub kergelt puhastamist (3. klass EN13300 järgi) ✓ Vastab ehitusmaterjalide emissiooniklassi M1 nõuetele. Eritab ruumi siseõhku võimalikult vähe kahjulikke ühendeid EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtused alaliik a 30 g/L. Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis värvis <15 g/L. Läikeaste: • täismatt vastavalt EN 13300 • grupp 6 vastavalt RYL 2012 Kulumiskindlus: • 3. klass vastavalt EN 13300 (ISO 11 998) • 312 maalritoodete rühm vastavalt RYL 2012 Siseruumide koormusklass: • RL 02 Tavakoormused ja -nõuded kuivades siseruumides vastavalt RYL 2012
Kasutusala	Lagede värvimiseks elu- ja tööruumides ning seinte kruntimiseks madala pesu- ja kulumisnõuetega kuivades siseruumides. Võib kasutada kruntvärvina töötlemata, imavatel aluspindadel (pahteldatud ja krohvitud pinnad, kipsplaadid).

Värvitavad pinnad	Varem värvitud või uued värvimiseks ettevalmistatud betoon-, ehitusplokk-, tellis-, krohv-, kipsplaat-, pahteldatud-, puitkiud- või puitlaastplaat pinnad, ülevärvitavad seinakatted.
Kvaliteedi standardid ja märgid	✓ EN 13300 – vesialuseliste sisetööde värvide ja lakkide kattevõime, läikeastme ja märghõõrdekindluse klassifitseerimis standard. ✓ ISO 11 998, ISO 2813 – läikeastme ja kulumiskindluse määramis meetodid. ✓ LOÜ (lenduval orgaanilised ühendid) – sisaldused on vastavuses EL direktiiviga 2004/42/EÜ. ✓ Toodete ja teenuste kvaliteet on tagatud ISO 9001:2015; ISO 14001:2015 ja ISO 45001:2018 standardite nõuetele vastava integreeritud kvaliteedi-, keskkonna- ning tööohutuse ja töötervishoiu juhtimissüsteemiga.
Tehnilised omadused	
Pinna ettevalmistus	Värvitav pind peab olema puhastatud vanast mittepüsivast materjalist, mustusest, rasvast ning tolmust. Varem õli- või alküüdvärviga kaetud pind lihvida matistumiseni. Tolm hoolikalt eemaldada. Määratud või rasvased pinnad puhastada vahendiga EasyClean. Ebatasasused, praod ja lohud tasandada sobiva pahtliga. Pahteldatud pind lihvida ühtlaseks ja eemaldada hoolikalt lihvimistolm. Imavad või tolmused pinnad kruntida enne värvimist Tiefgrundiga. Vajadusel kasutada hallituse eemaldamiseks vahendit Biotol E või Biotol Spray ja krunti Aguastop Bio. Järgida toodete kasutusjuhendeid.
Värvimine	Enne kasutamist värvi hoolikalt segada. Värvida 2 kihti rulli või pihustiga temperatuuril +10 ... 25 °C ja suhtelise õhuniiskusel alla 80%. Esimese kihi värvimisel või pihustiga töötamisel võib värvi vedeldada veega kuni 5% värvi mahust. Lõppviimistluskiht kanda pinnale vedeldamata kujul. Värvimise ajal vältida tuuletõmbust ja kõrget temperatuuri (üle 25 °C). Värvimisel püüda säilitada "märga äärt". Vajadusel võib lisada värvile kuivamisaja pikendajat Time+ kuni 3% värvi mahust (segada 9L värvi sisse 0,33 L Time+). Kuivamata hermeetikut mitte üle värvida!
Hooldamine	Pinda võib puhastada pärast 3-4 nädala möödumist värvimisest, selle aja jooksul pind saavutab oma lõpliku kõvaduse ja kulumiskindluse. Pärast 4 nädala möödumist sobib pinna puhastamiseks kasutada pehmet švamm või lappi. Värvitud pinna pesemiseks kasutatakse vett ja vajadusel neutraalseid või nõrgalt leeliselisi pesemisvahendeid (pH kuni 9). Mitte kasutada abrasiivseid puhastusvahendeid ega karedaid käsnu või harju. Mitte kasutada orgaanilisi lahusteid sisaldavaid puhastusaineid. Tugev hõõrumine võib muuta pinna läikivaks.
Värvus	Valge.
Lahjendamine	Toode on kasutusvalmis. Esimese kihi värvimisel või pihustiga töötamisel võib värvi vedeldada veega kuni 5% värvi mahust.
Kulu (1 kiht)	7..12 m²/L.
Lahusti	Vesi.
Kuivamisaeg	Ülevärvimiseks : 1.. 2 tundi, kuiv: 4 tundi, temperatuuril +23 °C ning suhtelisel õhuniiskusel 50%. Madalamal temperatuuril ja suurema õhuniiskuse korral kuivamisaeg pikeneb. Pind saavutab lõpliku kulumiskindluse 3...4 nädalat pärast värvimist.
Töövahendid	Värvirull, värvipihusti (düüsi läbimõõduga 0,019 – 0,023 tolli).
Töövahendite puhastamine	Eemaldada töövahendilt liigne värv ning pesta vee ja seebiga puhtaks kohe peale värvimist.
Lisainfo	
Külmakindlus	Ei ole külmakindel.
Hoiustamine	Säilitada kindlalt suletud originaalpakendis temperatuuril +5...30 °C. Hoida külma ja otsese päikese kiirguse eest. Avatud pakend kasutada lõpuni võimalikult kiiresti.
Ohutusnõuded	Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni, 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni, 2-metüül-5-klooro-(2H)-isotiasool-3-ooni segu 2-metüül- (2H)-isotiasool-3-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Hoida lastele kättesaamatus kohas.
Jäätmekäitlus ja keskkonnakaitse	Värvi tooteid tuleb alati käsitleda ettevaatlikult. Mitte valada kanalisatsiooni. Vältida sattumist keskkonda. Vältida või minimeerida jääkide tekkimist. Viige kasutamata jäänud värv ümbertöötlemiseks jäätmete kogumispunkti või keskkonnaluba omavale jäätmekäitlejale. Värv taaskasutus minimeerib tõhusalt toote kasutusajal avalduvat keskkonnamõju. Kasutamata toode on tavajäät, kuid ei sobi tavajäätmete hulka ja nõuab erikäitlust, vedelad jäägid tuleb üle anda selle käitlemiseks keskkonnaluba omavale jäätmekäitlejale (jäätmekäitluskood 08 01 12, värvi ja lakijäätmed mida ei ole nimetatud koondnumbriga 08 01 11). Teavet kogumispunktide ja jäätmekäitlejate kohta annab kohalik omavalitsus või vaata www.kuhuvia.ee . Kuivanud jäägid võib suunata olmejäätmete konteinerisse. Tühi, kuiv pakend viia taaskasutamiseks pakendijäätmete kogumispunkti (Jäätmekäitluskood 15 01). Suuremate koguste puhul võtta ühendust Eesti Taaskasutusorganisatsioon MTÜ, eto@eto.ee
Tihedus	1,5 kg/L.
Pakendid	2,7 L – 9 L – 18 L
Toote andmed põhinevad laboratoorsetel uuringutel ja tootja praktilistel kasutamistel saadud tulemustel, ning sõltuvad kasutuskohast ja -tingimustest. Tootjana tagame toote kvaliteedi ja esitame omapoolsed parimad soovitused toote õigeks kasutamiseks. Tootjana ei saa me kontrollida tingimusi, milles meie toodet kasutatakse, rakendatakse ja hooldatakse, seega ei vastuta tootja kahjude eest, mis tulenevad kasutusjuhendi eiramisest, toote mitteotstarbelisest kasutamisest, transpordi - või hoiustamistingimuste rikkumisest jt. faktoritest. Tootja jätab endale õiguse antud informatsiooni muuta ühepoolset ilma ette teatamata. Täpsema info saamiseks palun võtke meiega ühendust: http://eskaro.ee/kontaktid/main_office_contacts/	