



Colofill

TÜÜP

Kahekomponentne lahustivaba epoksiidpahtel.

TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Nakkub väga hästi erinevate pindadega, tagades nii ülevärvimissüsteemi täieliku vastupidavuse.
- Colofill ei kahane isegi paksu kihina pealekandmisel, nagu seda teevad tavalised pahtlid, tagades sellega töödeldud pinna tasasuse.
- Väga väike kogus Lenduvaid Orgaanilisi Ühendeid.
- Poorsed mineraalpinnad tuleb enne pahteldamist kruntida epoksiidlakki- või värviga.
- Sobib puit- ja vineerpindade aukude ja pragude pahteldamiseks.
- Võib kasutada ka betoon-, kips- ja muudel mineraalpindadel ning teraspindadel.

TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% u 100 mahu-%

Tihedus 1,10kg/l (kasutusvalmis segu)

Segamissuhe
Pahtel 2 mahuosa Colofill
Kõvendi 1 mahuosa 008 4612

Kasutusaeg (+23 °C) 1 tund peale segamist.

Soovituslikud pihustuskogused ja teoreetiline kulu
9 – 11 m² (100 µm).
Tegelik kulu sõltub pahteldatava aluspinna ebatasasusest, aukude, pragude ja vuukide suuruselt.

Kasutusvalem: u 1 liiter pahtlit / 1 mm kihipaksus / 1 m².

Kuivamisajad

	+23°C
Ülevärvitav: pärast	8 tundi–4 ööpäeva
Ülelihvitav: pärast	12–24 tundi
Täielikult kuivanud:	7 ööpäeva

Madalamatel temperatuuridel kuivamine aeglustub.

Värvitoonid

Puit

Colofill

KASUTUSJUHEND

Eeltöö	Puhastada pind mustusest ja lahtisest materjalist.
Töötlemistingimused	Töödeldav pind peab olema puhas ja kuiv. Puidu niiskusesisaldus peab olema alla 20%. Pahteldamise ja pahtli kuivamise ajal peab olema õhu, puidu pinna ja pahtli temperatuur üle + 15 °C ning suhteline õhuniiskus alla 80 %. Betoonpinna suhteline õhu niiskus ei tohi ületada 97%. Optimaalse tulemuse tagamiseks on vajalik hea ventilatsioon. Toodet saab kuivatada tööstuslikult või ilma.
Komponentide segamine	Esmalt sega pahtel ja kõvendi eraldi. Lisa pahtlile õiges vahekorras kõvendi ning sega hoolikalt enne kasutamist. Segamiseks kasuta aeglasel kiirusel käsitrelli või segumiksrit. Ebapiisav segamine või vale segamissuhe põhjustab pinna ebaühtlast kuivamist ja nõrgestab pinnakatte omadusi. Segatav kogus sõltub pahteldatava pinna suurusest ja pahtlisegu kasutusajast.
Pinnatöötlus	Colofill kanda pinnale kummist või terasest pahtlilabidaga. Kui pind on väga ebatasane, on soovitatav pahtel kanda kahes kihis u 8-tunnise vahega. Pahteldatud pind lihvida 12 tunni möödumisel (+ 23 °C). Kasuta kuiv- või märglihvimist või kraapimist.
Kruntimine	Poorsed pinnad kruntida Temafloor 200-ga. Epoksiidsüsteemides võib kasutada ka süsteemi standardset kruntvärvi.
Vedeldid	Mitte vedeldada.
Töövahendite puhastamine	Thinner 1029, Thinner 1031
Säilitamine	Avatud pakendil on piiratum säilivusaeg kui avamata pakendil.
LOÜ	Lenduvate orgaaniliste ühendite kogus on <1 g/l epoksiidpahtli (segu) kohta. EÜ LOÜ (VOC) 2004/42/EC (alaliik A/j). Colofill sisaldab LOÜ maksimaalselt 500 g/l (2010).
KESKKONNA- JA TÖÖOHUTUS	Järgida ohutusetiketi nõudeid. Toote ohutuskaart kirjeldab täpsemalt aine kasutamisega seotud ohte ja vajalikke kaitsevahendeid. Toote ohutuskaarte väljastab AS Tikkurila.

Ainult tööstuslikuks ja professionaalseks 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 ühepoolset 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.