

Temaprime EE

TÜÜP

Kiiresti kuivav, ühekomponentne kruntvärv, mis sisaldab roostevastaseid pigmente.

TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Sobib krundiks teras-, alumiinium- ja tsingitud pindadele.
- Värvikahjustus keevitus- või löikekoha ümber on minimaalne ja söestunud värvi on terasharjaga kerge eemaldada
- Eriti head korrosioonikaitselised omadused
- Kuivades sisetingimustes võib kasutada teraskonstruksioonide värvimiseks ka ilma pinnavärvita
- Kasutatakse kruntvärvina laevade sise- ja välispindadel pealpool veepiiri, mahutite välispindadel, põllutöömehaanatel jm

TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% 47±2% (ISO 3233)

Kuivainesisaldus, massi-% 65±2%

Tihedus 1.3±0.1 kg / l

Soovituslikud kihipaksused ja teoreetiline kulu

Soovituslikud kihipaksused		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
85 µm	40 µm	11.7 m ² /l
130 µm	60 µm	7.8 m ² /l

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

Kuivamisaeg

Kuiva kihi paksus 50 µm	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Tolmukuiv, pärast	1 h	15 min	10 min
Puutekuiv, pärast	3 h	1 h	30 min
Ülevärvitav, pärast	4 h	45 min	30 min
Täielikult kuivanud 30 min / +120 °C			

Kuivamist mõjutavad kihipaksus, temperatuur, suhteline õhuniiskus ja ventilatsioon.

Läige

Matt.

Värvitoonid

Punakaspruun (TVT 4000) ja hall (TVT 4001). TEMASPEED-toonimine.

Temaprime EE

KASUTUSJUHEND

Eeltöö	Õli, rasvad, soolad ja mustus eemalda sobival viisil (SFS-EN ISO 12944-4). Teraspinnad: Pritspuhastus astmeni Sa2. Väiksemate värviparanduste tegemiseks piisab terasharjaga puhastamisest astmeni St2. (SFS-ISO 8501-1) Juhul, kui see ei ole võimalik, teostada fosfaatimine külmaalustatud pindadele parema nakkuvuse saavutamiseks. Tsingitud pinnad: Pinna ühtlaseks karestamiseks soovitatakse kergelt liivapesu (SaS). Puhastusmaterjalina kasuta näiteks kuiva kvartsi. (SFS 5873) Juhul, kui see ei ole võimalik, karesta pinnad lihvides või pese PANSSARIPESU-pesuvahendiga. Kuumtsingitud pindu soovitatakse värvida vedeldatud värviga (25 – 30%) enne lõplikku kruntimist. Alumiiniumpinnad: Tee pühkepuhastus (SaS), pinna ühtlaseks karestamiseks, kasutades mittemetallilisi materjale. (SFS 5873) Kui pühkepuhastus ei ole võimalik, karesta pind lihvides või pese MAALIPESU-pesuvahendiga. Krunditud pinnad: Eemalda õlid, rasvad, soolad ja mustus kasutades sobivat meetodit. Paranda kruntvärvi vigastused. Arvesta kruntvärvi kuivamisega. (SFS-EN ISO 12944-4)
Soovitavad kruntvärvid	Temaprime EE.
Soovitavad pinnavärvid	Temalac AB 70, Temalac AB MIO, Temalac FD 20, Temalac FD 50, Temalac FD 80, Temalac ML 90, Temacryl AR 50, Fontecryl 25, Fontelac QD 80.
Töötlemistingimused	Pind peab olema kuiv. Värvimise ja värvi kuivamise ajal peab olema õhu, pinna ja värvi temperatuur vähemalt +5 °C ja õhu suhteline niiskus peab olema alla 80%. Terasel pinna temperatuur peab olema vähemalt 3 °C võrra kõrgem õhu kastepunkti temperatuurist. Kinnistes ruumides peab värvimise ja värvi kuivamise ajal olema tagatud korralik ventilatsioon ja piisav õhu liikumine.
Pinnatöötlus	Sega toodet hoolikalt enne kasutamist. Kõrgsurvega pihustamine või pintsliga värvimine. Komponentide temperatuurist olenevalt vedelda värvi kuni 0 - 5%. Kõrgsurvepüstoli düüsi soovitatav läbimõõt 0,011" – 0,015" ja rõhk 120 – 160 bar-i. Pihustusnurk vali detaili kujust lähtuvalt. Pintsliga värvimisel vedelda värv vastavalt vajadusele.
Vedeldid	Lahusti 1006, Thinner 1053 Suurte pindade puhul vedeldi 1053 (aeglane).
Töövahendite puhastamine	Vedeldi 1006.
LOÜ	Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) hulk on 470 g/l värvi (segu) kohta. Lenduvate orgaaniliste ühendite hulk valmis töösegus (vedeldatud 5 mahu-%) on 500 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 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 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.