

# Temalac ML 90

## TÜÜP

Kõrgläikega ühekomponentne alküüdpinnavärv.

## TOOTE OMADUSED JA KASUTUSKOHAD

- Kõrgläikega alküüdsüsteemide pinnavärv teraspindadele.
- Säilitab väga hästi läiget ja värvitooni ilmastikutingimustes
- Võib värvida "märg-märjale"- meetodil
- Sobib tööstuslikuks värvimiseks
- Kasutatakse nt väikemahutite, põllutöömasinate, transpordivahendite jmt masinate ning seadmete pinnavärvina

## TEHNILISED ANDMED

Kuivainesisaldus, mahu-% 45±2% (ISO 3233)

Kuivainesisaldus, massi-% 57±2%

Tihedus 0.9 - 1.1 kg / l olenevalt värvitoonist.

### Soovituslikud kihipaksused ja teoreetiline kulu

Soovituslikud kihipaksused		Teoreetiline kulu
märg	kuiv	
90 µm	40 µm	11.2 m <sup>2</sup> /l
135 µm	60 µm	7.5 m <sup>2</sup> /l

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

### Kuivamisaeg

Kuiva kihi paksus 40 µm	+10 °C	+23 °C	+35 °C
Tolmukuiv, pärast	2 h	1 h	½ h
Puutekuiv, pärast	8 h	5 h	3 h
Ülevärvitav, pärast	36 h	24 h	16 h
Ülevärvitav "märg-märjale"-meetodil, pärast		½-1 h	
Puutekuiv 1h / 60 °C, ½h / 80 °C			

Kuivamist mõjutavad kihipaksus, temperatuur, suhteline õhuniiskus ja ventilatsioon.

### Läige

Täisläikiv.

### Värvitoonid

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA ja SYMPHONY värvikaardid. Temaspeed Premium toonimine.

# Temalac ML 90

## KASUTUSJUHEND

<b>Eeltöö</b>	Krunditud pinnad: Eemalda õlid, rasvad, soolad ja mustus kasutades sobivat meetodit. Paranda kruntvärvi vigastused. Arvesta kruntvärvi kuivamisega. (ISO 12944-4)
<b>Soovitavad kruntvärvid</b>	Temaprime EE, Temaprime EUR, Temaprime GF.
<b>Soovitavad pinnavärvid</b>	Temalac ML 90.
<b>Töötlemistingimused</b>	Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas. Värvimise ja värvi kuivamise ajal peab olema õhu, pinna ja värvi temperatuur vähemalt +5 °C ja suhteline õhuniiskus peab olema alla 80%. 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.
<b>Pinnatöötlus</b>	Sega värvi hoolikalt enne kasutamist.  Kõrgsurvepihustamisel vedelda värvi 0–10%. Kõrgsurve püstoli düüs 0,011" - 0,015" ja düüsirõhk 140-80 bar-i. Värvipihusti nurk vali vastavalt värvitavale konstruktsioonile.  Pintsliga värvimisel vedelda värv vastavalt vajadusele.  Parima tulemuse saavutamiseks kasuta "märg-märjale" pihtusmeetodit, 5-30 min aurustumise intervallidega.
<b>Vedeldid</b>	Thinner 1006  Pihustamisel vedeldi 1006. Pintsiga värvimisel vedeldi 1050.
<b>Töövahendite puhastamine</b>	Vedeldi 1006 või 1050.
<b>LOÜ</b>	Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) hulk on 460 g/l värvis.  LOÜ sisaldus kasutusvalmis värvis (vedeldatud 10 mahu-%) on 500 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 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 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.