



TIKKURILA

# HELMİ 80

MITMEOTSTARBELINE MÖÖBLIVÄRV / LÄIKIV

## TÜÜP

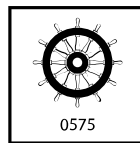
Läikiv mööblivärv.

## KASUTUSKOHAD

Uksed, liistud, aknaraamid, radiaatorid, mööbel, plekkahjud jmt.

## TOOTE OMADUSED

Sisetingimustes puit-, puitkiudplaat-, puitlaastplaat- ja metallpindade värvimiseks. Sobib nii uutele kui varem värvitud pindadele, sealhulgas varem alküüd- ja katalüütvärvidega värvitud pindadele. Ei sobi nitrotsellulooslakiga lakitud pindade ülevärvimiseks.



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.



TIKKURILA

TOOTEKIRJELDUS 06.05.2022

## HELMI 80

### TEHNILISED ANDMED

<b>Alusvärvid</b>	A alusvärv, C alusvärv
<b>Toonid</b>	<b>Värvikaardid:</b> Tunneta Värv (Feel the Color) värvikaart, Symphony värvikaart, Tunneta Värv UUS (Feel the Color), Aasta värv ja kolleksioon 2022, Deco Grey värvikaart. Saab toonida Tikkurila värvitoonidesse. Lisaks valmistooded: Listavalkoinen (Carpenter's White), must ja valge.
<b>Läige</b>	Läikiv.
<b>Katvus</b>	8–10 m <sup>2</sup> /l.
<b>Pakendid</b>	A alusvärv: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 9 l C alusvärv: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l
<b>Töövahendid</b>	Süntheetiliste harjastega pintsel, rull. Pihustamine: - Õhkpihustamine: pihustusrõhk 3-4 bar-i, ava läbimõõt 1,4-1,8 mm vedelda 20-40%. - Kõrgsurvepihustamine: rõhk 140-160 bar-i, ava läbimõõt 0,009"–0,013", vedelda 0–5% värvi mahust. - lisaõhuga kõrgsurvepihustamine: ava läbimõõt 0,009"–0,011" ja rõhk 80-120 bar-i, pihustamise rõhk 1-2 bar-i, vedelda 0-5% värvi mahust.
<b>Kuivamisaeg</b>	1 tund – tolmukuiv. 16 tundi – ülevärvitav. 2-3 päeva - kasutuskuiv.
<b>Tihedus (kg/l)</b>	u 1,2 kg/l valgena, ISO 2811.
<b>Vastupidavus kemikaalidele</b>	Vastupidav puhastuskemikaalidele ja nõrgatoimelistele lahustitele (nt. lakibensiin). Kohvi, tee jmt plekid tuleb koheselt ära pühkida.
<b>Pesukindlus</b>	Talub üle 5000 harjamise, SFS 3755.
<b>Valguskindlus</b>	Ei kolletu
<b>Kuivainesisaldus, mahu-%</b>	40
<b>Ladustamine</b>	Kaitsta külma eest.

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.

# HELMI 80

## KASUTUSJUHEND

### Töötlemistingimused

Värvitav pind peab olema kuiv ja puhas, temperatuur vähemalt +8 °C ja suhteline õhuniiskus alla 80%. Madal temperatuur (u +15 °C) ja kõrge õhuniiskus pikendavad värvi tööaega ja lihtsustavad värvimist.

### Pinna ettevalmistamine

Värvimata pind: Puhasta uus pind hoolikalt tolmust ja mustusest, et tagada värvi korralik nakkuvus. Töötle oksakohad Oksal akka oksal akiga. Krundi uued puit- ja puitkiudplaatpinnad Helmi Pohjamaali või Otex Akva kruntvärviga. Krundi metallpinnad Rostex Super Akva või Rostex Super kruntvärviga. Imavad või poorsed pinnad on soovitatav kruntida 5-10% vedeldatud kruntvärviga ja teha vahelihv. Seejärel krundi vedeldamata kruntvärviga. Varem värvitud pinnad: Pese eelnevalt värvitud pind Maalipesu puhastusainega ja loputada hoolikalt veega. Eemalda vana lahtine värvikiht kaaprauaga. Kõvad ja läikivad värvipinnad lihvi matiks. Eemalda lihvimistolm. Ebatasasused ja praod pahtelda sobiva Vivacolori pahtliga. Lihvi pind pärast kuivamist ja eemalda lihvimistolm. Krundi pind Helmi Pohjamaali või Otex Akva kruntvärviga.

### Värvimine

Esmane värvimine: Sega värvi hoolikalt enne kasutamist ja vajadusel vedelda veega. Värvida 1-2 kihti rulli, pintli või värvipihustiga. Suurtele pindadele kannu värvi värvirulliga ja silu üle pintsliga. Kõige paremini sobib selleks purustatud harjastega pintsel. NB! Kui krundina kasutada alküüdkruntvärvi, siis lõplik nakkuvus kruntvärviga saavutatakse 2 nädalat peale pinnavärvimist. Väldi selle aja jooksul nt maalriteibi paigaldamist värvitud pinnale.

### Töövahendite puhastamine

Eemaldada töövahenditelt liigne värv/lakk ja pesta veega. Töövahendid pesta veega. Kergelt kõvenenud värvi eemaldamiseks on soovitatav kasutada Tikkurila Pensselipesu puhastusvahendit. Eemalda töövahenditelt liigne värv ja pese veega puhtaks. Kõvenenud värv eemalda Tikkurila Pensselipesu puhastusvahendiga.

### Hooldusjuhend

Vajadusel mitte varem kui 1 kuu möödumisel värvimisest: Puhasta pind neutraalse (pH 6-8) puhastusaine lahusega kasutades pehmet harja, pesukäsna või -lappi. Eriti määrdunud pindade puhastamiseks kasuta kergelt leeliselise (pH 8-10) puhastusaine lahusega niisutatud pesukäsna või -lappi. Peale pesemist loputa pind veega. Peale värvimist ei tohi pinda tugevasti koormata, sest värv saavutab oma lõpliku kõvaduse ja kulumiskindluse normaaltingimustes umbes 1 kuu jooksul. Peale värvimist ei tohi pinda tugevasti koormata, sest toode saavutab lõpliku kõvaduse ja kulumiskindluse normaaltingimustes umbes 1 kuu jooksul. Juhul kui pinda on vaja varasemalt puhastada, tuleb seda teha ettevaatlikult, kasutades veega niisutatud pesukäsna või -lappi.

### Hooldustöötlus

Hooldusvärvimine: Kui pind on varem värvitud Helmi pinnavärviga, siis võib hooldusvärvimise teha ilma krundita. Vt lõiku Eeltöö.

### Keskkonnaohutus ja jäätmekäitlus

Vedelad jäägid kahjutustada piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt. Puhas, kuiv taara suunata ringlusesse või kahjutustada piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt.

### Keskkonna- ja tööohutus

Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon (BIT) ja 5-kloro-2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 247-500-7]; ja 2-metüül-4-isotiasool-3-ooni [EÜ nr 220-239-6] (3:1) segu (C(M)IT/MIT (3:1)). Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Antud toode sisaldab biotsiidi, mis kaitseb toodet ladustamisel. Sisaldab C(M)IT/MIT (3:1). Kanda kaitsekindaid. Kui õhuvahetus on ebapiisav pihustiga töötamisel, kasutada filtriga näomaski või respiraatorit tüüp AP (gaas/tolm) (EN405:2001).

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 ühepoolsest ilma ette teatamata.