



TIKKURILA

## HELMİ 30

DAUDZFUNKCIONĀLA MĒBEĻU KRĀSA / PUSMATĒTA

### APRAKSTS

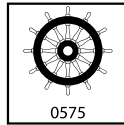
Augstas kvalitātes mēbeļu krāsa.

### IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

Durvis, grīdīstes, logu rāmji, radiatori, skapji, mēbeles u.c.

### PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

Iekšdarbu krāsa koka, skaidu plātņu un kokšķiedras plātņu un metāla virsmām. Piemērota arī virsmu pārkrāsošanai, kas iepriekš krāsotas ar alkīda vai katalītiskām krāsām. Nav piemērota ar nitrocelulozes laku lakotu virsmu pārkrāsošanai.



Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.



TIKKURILA

PRODUKTA APRAKSTS 15.03.2024

## HELMİ 30

TEHNISKIE DATI	
Bāzes krāsas	A BĀZE, C BĀZE
Toņi	Izjūti krāsas - toņu karte, Tikkurila Symphony 2436 - toņu karte, Izjūti krāsas 2020 - toņu karte, Color Now 2022, Deco Grey - toņu karte Tonējama saskaņā ar Tikkurila toņu kartēm. Papildus standarta pusmatētie toņi: Dzeltens, melns, sarkans, zils, balts un zaļš.
Spīdums	Pusmatēts.
Patēriņš	8-10 m <sup>2</sup> /l.
Iepakojumi	A BĀZE: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 9 l C BĀZE: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l GATAVIE TOŅI: 0.1 l, 0.333 l, 1 l
Uzklāšanas metode	Sintētisko saru ota, rullis.  Tradicionālais izsmidzinātājs: spiediens 3-4 bar, sprausla 1.4-1.8mm, atšķaidīšana 0-10% no tilpuma.  Bezgaisa izsmidzinātājs: sprauslas spiediens 140-160 bar, sprausla 0.009"-0.013", atšķaidīšana 0-5% no tilpuma.  Bezgaisa izsmidzinātājs ar gaisa padevi: sprauslas spiediens 80-120 bar, atomizēta gaisa spiediens 1-2 bar, sprausla 0.009"- 0.011", atšķaidīšana 0-5% no tilpuma.
Žūšanas laiks	Putekļi nelīp pēc apm. 1 stundas. Var pārkrāsot pēc apm. 16 stundām. Sasniedz lietošanai gatavu cietību pēc 2-3 dienām.
Blīvums (kg/l)	Apm.1,2 kg/l baltā tonī (ISO 2811)
Ķīmiskā izturība	Iztur tīrīšanas līdzekļus un vājus šķīdinātājus, piemēram, vaitspirtu. Kafijas, tējas u.c. traipus notīrīt nekavējoties.
Noturība pret mitru berzi	SFS-EN 13300 klase 1, ISO 11998.
Izturība pret gaismu	Nedzeltējoša.
Sausais atlikums pēc tilpuma (%)	40
GOS	(cat A/d) 130g/l(2010) Helmi satur GOS maksimāli 130 g/l.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.



## HELMİ 30

<b>Uzglabāšana</b>	<b>Sargāt no sala.</b>
--------------------	------------------------

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienaspusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

# HELMI 30

## UZKLĀŠANAS PAMĀCĪBA

### Uzklāšanas nosacījumi

Apstrādājamai virsmai jābūt sausai, gaisa temperatūrai virs +8 °C un gaisa relatīvajam mitrumam — zem 80 %. Zemāka temperatūra (aptuveni +15 °C) un augstāks mitrums (50-70%) paildzinās atvērtas krāsas lietošanas laiku un padarīs darbu vieglāku.

### Virsmas sagatavošana

Nekrāsotas virsmas:

Rūpīgi notīrīt netīrumus un putekļus no jaunas virsmas, lai nodrošinātu labu adhēziju. Nogruntēt jaunas koka un kokšķiedras plātnes ar Helmi Pohjamaali gruntskrāsu. Labi absorbējošas virsmas vispirms nogruntēt ar gruntskrāsu, kas atšķaidīta 5-10% apmērā, un pārslīpēt. Pēc tam nogruntēt virsmu ar nešķaidītu gruntskrāsu.

Virsmas, kurām nepieciešama īpaša saķere nogruntēt ar Otex Akva. Nogruntēt zaru vietas un nodzeltējušu koku ar Multistop gruntskrāsu.

Iepriekš krāsotas virsmas:

Iepriekš krāsotas virsmas nomazgāt ar Maalipesu mazgāšanas līdzekli un rūpīgi noskalot. No virsmas notīrīt veco, atlupušo pārklājumu un cietas, spīdīgas vai rūpnieciski krāsotas virsmas noslīpēt matētas. Noslaucīt slīpēšanas putekļus. Aizpildīt iedobumus un plaisas ar piemērotu špakļtepi. Aizpildītās vietas noslīpēt. Nogruntēt ar Helmi Pohjamaali vai Otex Akva adhēzijas gruntskrāsu.

### Krāsošana

Rūpīgi samaisīt krāsu, un, ja nepieciešams, atšķaidīt ar ūdeni. Uzklāt ar otu, rulli vai izsmidzinātāju 1-2 reizes. Noklāt lielus laukumus ar rulli un izlīdzināt ar otu. Vislabāk ir piemērota sintētiskā ota ar jauktiem sariem.

**UZMANĪBU!** Ja gruntēšanai tiek izmantota alkīda gruntskrāsa, savu galējo adhēziju ar gruntskrāsu krāsa sasniedz pēc 2 nedēļām. Šajā laikā izvairīties no krāsotāja līmlentes līmēšanas uz virsmas.

### Darbarīku tīrīšana

No darbarīkiem notīrīt krāsas/lakas atlikumus un izmazgāt ar ūdeni. Lai iztīrītu viegli sacietējušu krāsu, ieteicams izmantot Tikkurila Pensselipesu darbarīku mazgāšanas līdzekli.

### Virsmas kopšana

Virsmas var tīrīt aptuveni 1 mēnesi pēc krāsošanas. Virsmas tīrīšanai izmantot mīkstu birsti, sūkli vai lupatu un neitrālu (pH 6-8) trauku mazgāšanas līdzekli. Ļoti netīras virsmas tīrīt ar vāji sārmainu (pH 8-10) tīrīšanas līdzekli un, piemēram, lupatu vai sūkli. Rūpīgi noskalot virsmu.

Pilnīgu cietību un nodilumizturību normālos apstākļos krāsotā virsma sasniedz 1 mēneša laikā, tādēļ pirmās nedēļas ar virsmu jāapietas saudzīgi. Ja virsmu nepieciešams tīrīt neilgu laiku pēc krāsošanas, to var viegli tīrīt ar mīkstu birsti vai mitru lupatu.

### Remontkrāsošana

Ja virsma iepriekš krāsota ar Helmi mēbeļu krāsa, tad gruntēšana nav nepieciešama. Skatīt virsmas sagatavošanas instrukciju.

### Vides aizsardzība un atkritumu savākšana

Neizliet produktu kanalizācijā, ūdenstilpnēs un augsnē. Šķidrie atkritumi jāiznīcina saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām par bīstamo atkritumu iznīcināšanu. Tukša, sausa tara jāpārstrādā vai jāiznīcina atbilstoši vietējo normatīvo aktu prasībām.

## HELMİ 30

### VESELĪBAS AIZSARDZĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU MARĶĒJUMS

#### saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem. Izmantot aizsargcimdus. Satur: adipohidrazīde, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons (BIT) un reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons, 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Var izraisīt alerģisku reakciju. Šis produkts satur biocīdu produktu, lai saglabātu produktu uzglabāšanas laikā. Satur: C(M)IT/MIT (3:1) un BIT. Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, smidzināšanas-uzklāšanas laikā izmantot respiratorus ar kombinēto filtru AP (gāzes/putekļu filtrs) (EN405:2001).

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.