



TIKKURILA

# HARMONY

HIENOSTUNUT, TÄYSHIMMEÄ SISUSTUSMAALI

## TYYPPI

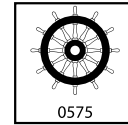
Täyshimmeä maali, joka luo sametinhimmeän pinnan.

## KÄYTTÖKOHTEET

Sisäseinät ja -katot olo-, makuu- ja lastenhuoneissa sekä vastaavissa kuivissa tiloissa.

## SOVELTUVUUS

Sisämaalaukseen rappaus-, betoni-, tasoite-, tiili-, pahi-, puu-, kartonkipintaiselle kipsilevy-, lastulevy- ja puukuitulevypinnoille. Soveltuu sekä uusille että ennen maalatuille pinnoille. Ei sovellu ovien ja kalusteiden maalaukseen.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoinen laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 10.11.2023

## HARMONY

TEKNISET TIEDOT	
<b>Maalautuoteryhmä 2012</b>	312 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 02, 313 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 03.
<b>Perusmaalit</b>	A perusmaali, C perusmaali
<b>Värit</b>	Color Now 2025, Tunne Väri 2020 -värikartta, Deco Grey -värikartta, Symphony värijärjestelmä, Tikkurila X Marie Olsson Nylander, Color Now 2023, Color Now 2022 värikokoelma, Tunne väri -värikartta, Color Now 2026 Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin.
<b>Kiilto</b>	Täyshimmeä. 6/RT-luokitus.
<b>Riittoisuus</b>	Teoreettinen riittoisuus: 8–12 m <sup>2</sup> /l. Suositeltava kuivakalvonpaksuus: 36–46 µm.  Käytännön riittoisuuteen vaikuttavat maalausmenetelmä ja -olosuhteet sekä maalattavan rakenteen muoto että pinnan laatu.
<b>Pakkaukset</b>	A perusmaali: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 7.2 l, 9 l, 18 l C perusmaali: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 7.2 l, 9 l, 18 l
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Työtapa</b>	Sively, telaus tai ruiskutus.  Korkeapaineruiskutus: suutin 0,017"–0,021", ohennemäärä 0–10 til.-%.
<b>Kuivumisaika</b>	Pölykuiva ½ tuntia. Päällemaalauskuiva 1–2 tuntia.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	N. 1,3 kg/l sävystä riippuen, ISO 2811.
<b>Kemikaalienkestävyys</b>	Kestää puhdistusta miedolla pesuaineliuksella.
<b>Märkähankauskestävyys</b>	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
<b>Lämmönkestävyys</b>	85 °C, ISO 4211-2 ja ISO 4211-3.
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	40
<b>VOC</b>	(cat A/a) max. 30g/l (2010), Harmony sisältää VOC max. 2 g/l.
<b>Varastointi</b>	Suojattava pakkaselta. Huonosti suljettu, vajaa, tai säilytetty astia ei kestä pitkäaikaista varastointia. Säilytetty tuote tulee käyttää saman maalauskauden aikana.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

# HARMONY

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista uudet pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa kohteeseen soveltuvalla Presto-tasotteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa pinta esim. Varma-pohjamaalilla.

Ennen maalattu pinta:

Pese ennen maalattavat pinnat Tikkurilan Seinäpesulla. Hio kovat, kiiltävät maalattavat pinnat himmeiksi. Poista hiontapöly. Silota kolot ja syvennykset Presto-tasotteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Suorita pohjamaalaus tarvittaessa esim. Varma - pohjamaalilla ennen pintamaalausta.

### Maalaus

Sekoita Harmony hyvin ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä telalla, siveltimellä tai ruiskulla 1–2 kertaa.

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n.1 kk:n kuluttua pintakäsittelystä. Pinnat puhdistetaan kuivalla harjalla tai pölypyyhkeellä. Likaiset pinnat puhdistetaan neutraaliin (pH 6–8) pesuaineliukseen kostutetulla nihkeällä siivousvälineellä. Pinta ei saa jäädä märäksi puhdistuksen jälkeen. Pesuainevalmistajan antamia laimennusohjeita tulee noudattaa pesuaineliuosta valmistettaessa.

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen, puhdista pinta kevyesti kuivalla tai nihkeällä puhdistusliinalla.

### Huoltokäsittely

Harmony-sisustusmaalilla maalattavat pinnat voit huoltomaalata samalla tai samantyyppisellä vesiohenteisella maalilla. Ks. Pinnan esikäsittely.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjä, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

### Käyttöturvallisuus

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutusyhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää C(M)IT/MIT (3:1). Käytä suojakäsineitä. Vältä sumun/suihkeen hengittämistä. Jos ilmanvaihto on ruiskumaalauksessa riittämätön, on käytettävä kaasuhuokkassuodatinta AP (EN405:2001).

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.