



TIKKURILA

HARMONY

HIENOSTUNUT, TÄYSHIMMEÄ SISUSTUSMAALI

TYYPPI

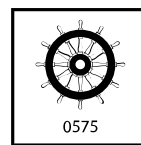
Ekologinen, täyshimmeä maali, joka luo sametinhimmeän pinnan.

KÄYTTÖKOHEET

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

SOVELTUVUUS

Sisämaalaukseen rappaus-, betoni-, tasoite-, tiili-, pahvi-, 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 tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasaisen 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

TEKNISET TIEDOT

Maalaustuoteryhmä 2012	312 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 02, 313 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 03
Perusmaalit	A perusmaali, C perusmaali
Värit	Värikartat: Tunne väri, Symphony värijärjestelmä, Kaunis Koti. Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin.
Kiilto	Täyshimmeä. 6/RT-luokitus
Riittoisuus	Teoreettinen riittoisuus: 8-12 m ² /l. Suositeltava kuivakalvonpaksuus: 36-46 µm. Käytännön riittoisuuteen vaikuttavat maalausmenetelmä ja -olosuhteet sekä maalattavan rakenteen muoto että pinnan laatu.
Pakkaukset	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 Ei perusmaaleja: 129.6 l
Ohenne	Vesi
Työtap	Sively, telaus tai ruiskutus. Korkeapaineruiskutus -suutin 0,017" - 0,021" -ohennemäärä 0-10 til. %.
Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)	Pölykuiva 1/2 tuntia. Päällemaalauskuiva 1-2 tuntia.
Tiheys (kg/l)	n. 1,3 kg/l sävystä riippuen, ISO 2811.
Kemikaalienkestävyys	Kestää puhdistusta miedolla pesuaineliuksella.
Märkähankauskestävyys	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
Lämmönkestävyys	85 °C, ISO 4211-2 ja ISO 4211-3.

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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

HARMONY

**Kuiva-ainepitoisuus,
tilavuus-%**

40

VOC

(cat A/a) max. 30g/l (2010)
Harmony sisältää VOC max. 2 g/l.

Varastointi

Suojattava pakkaselta. Huonosti suljettu, vajaa, tai sävytetty astia ei kestä pitkäaikaista varastointia. Sävytetty tuote tulee käyttää saman maalauskauden aikana.

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 -tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa pinta esim. Varma -pohjamaalilla.

Ennen maalattu pinta:

Pese ennen maalattut pinnat Seinäpesu -pesuaineella. Hio kovat, kiiltävät maalattut pinnat himmeiksi. Poista hiontapöly. Silota kolot ja syvennykset Presto -tasoitteella 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 maalattut pinnat voit huoltomaalata samalla tai samantyyppisellä vesiohenteisella maalilla. Katso kohta esikäsittely.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

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

Käyttöturvallisuus

Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos (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 kaasuhiukkassuodatinta AP (EN405:2001).

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 laatujärjestelmän 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.