



TIKKURILA

# JOKER

YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN, TURVALLINEN JA KESTÄVÄ, HIMMEÄ SISUSTUSMAALI

## TYYPPI

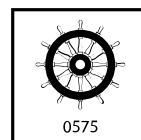
Liutteenon, puhdistusta kestävä, ympäristöystävällinen himmeä maali, joka luo silkinhimmeän pinnan.

## KÄYTTÖKOHEET

Sisäseinät ja -katot olo-, makuu- ja lastenhuoneissa sekä eteiset ja keittiöt ja vastaavat kuivat tilat.

## 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 -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.

# JOKER

## TEKNISET TIEDOT

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maalaustuoteryhmä 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>                                                  | <b>Värikartat:</b><br>Tunne väri, Kaunis Koti, Symphony värijärjestelmä.<br>Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin.                                                                                                |
| <b>Kiilto</b>                                                 | Himmeä. 5/RT-luokitus                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Riittoisuus</b>                                            | Teoreettinen riittoisuus: 8-12 m <sup>2</sup> /l.<br>Suositeltava kuivakalvonpaksuus: 32-47 µm.<br>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<br>C perusmaali: 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 7.2 l, 9 l                                                                                                                    |
| <b>Ohenne</b>                                                 | Vesi                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Työtap</b>                                                 | Telaus, sively tai ruiskutus.<br><br>Korkeapaineruiskutus<br>-suutin 0,015" - 0,021"<br>-ohennemäärä 0-10 til. %.                                                                                                           |
| <b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b> | Pölykuiva 1/2 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                                                                                                                                                                                              |

# JOKER

**Kuiva-ainepitoisuus,  
tilavuus-%**

40

**VOC**

(cat A/a) max. 30g/l (2010)  
Joker 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.

# JOKER

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

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

Ennen maalattu pinta:

Puhdista pinnat Seinäpesu -pesuaineella. Hio maalatut pinnat himmeiksi. Poista hiontapöly. Silota kolot ja syvennykset sopivalla Presto -tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Suorita pohjamaalaus tarvittaessa esim. Varma -pohjamaalilla ennen pintamaalausta.

### Maalaus

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

### Työvälineiden puhdistus

Poistetaan ylimääräinen tuote työvälineistä. Työvälineet pestään vedellä ja saippualla. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n.1 kk:n kuluttua pintakäsittelystä.

Pinnat puhdistetaan neutraalilla (pH 6 - 8) pesuaineliuksella esim. pesusientä tai siivousliinaa käyttäen. Erittäin likaiset pinnat voidaan puhdistaa heikosti emäksisellä (pH 8 - 10) pesuaineliuksella esim. siivouspyyhettä tai pesusientä käyttäen. Pesun jälkeen pinta huuhdellaan huolellisesti. 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 nihkeällä puhdistusliinalla.

### Huoltokäsittely

Jokerilla maalatut 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. Minimoi maalijäte arvioimalla maalintarve. Maalin uudelleenkäytöllä voidaan tehokkaasti minimoida tuotteen elinkaaren ympäristövaikutuksia. Ota käyttämätön maali talteen uudelleenkäyttöä varten.

### 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 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 -tasaisen laatujohtajärjestelmän 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.