



TIKKURILA  
**LASTU PANEELIMAALI**

|                      |                                                                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TYYPPI</b>        | Akrylaattimaali.                                                                                                                                       |
| <b>KÄYTTÖKOHTEET</b> | Seinäpaneelit.                                                                                                                                         |
| <b>SOVELTUVUUS</b>   | Sisämaalaukseen puupinnoille. Soveltuu sekä korjaus- että uudismaalaukseen, myös aikaisemmin alkydimaalilla maalattujen pintojen uudelleenmaalaukseen. |



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 -tasoisen 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 14.03.2022

## LASTU PANEELIMAALI

| TEKNISET TIEDOT                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maalautuoteryhmä 2012</b>           | 314 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 04.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Perusmaalit</b>                     | A perusmaali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Värit</b>                           | <b>Värikartat:</b><br>Tunne väri -värikartta, Tunne Väri 2020 -värikartta, Color Now 2022 värikokoelma, Deco Grey -värikartta.<br>Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin vaaleisiin väreihin.                                                                                                                                                                        |
| <b>Kiilto</b>                          | Puolihimmeä. 4/RT-luokitus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Riittoisuus</b>                     | 8–10 m <sup>2</sup> /l.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Pakkaukset</b>                      | 0.9 l, 2.7 l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Ohenne</b>                          | Vesi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Työtapa</b>                         | Sively keinokuitusiveltimellä, telaus.<br><br><b>Ruiskutus:</b><br>Sivuilmaruiskutus: ruiskutusaine 3–4 bar, suutin 1,4–1,8 mm ohennus 20–40 %.<br>Suurpainaruiskutus: suutinaine 140–160 bar, suutin 0,009"–0,013", ohennus 0–5 til.-%.<br>Ilma-avusteinen korkeapainaruiskutus: suutinaine 80–120 bar, hajoitus 1–2 bar, suutin 0,009"–0,011", ohennus 0–5 til.-%. |
| <b>Kuivumisaika</b>                    | Pölykuiva 1 tunnissa. Päällemaalattavissa 16 tunnin kuluttua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kemikaalienkestävyys</b>            | Kestää puhdistuskemikaaleja ja heikkoja liuotteita kuten esim. lakkabensiiniä.                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Pesunkestävyys</b>                  | SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Valonkestävyys</b>                  | Ei kellastu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b> | 40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>VOC</b>                             | (cat A/b) 100 g/l(2010),<br>Lastu Paneelimaali sisältää VOCmax. 100 g/l.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

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.

# LASTU PANEELIMAALI

Varastointi

Suojattava pakkaselta.

# LASTU PANEELIMAALI

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +8 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Matalahko lämpötila (n. +15 °C) ja korkeahko kosteuspitoisuus (50–70 % RH) pidentävät maalin aukioloaikaa ja helpottavat työskentelyä.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista uudet pinnat huolellisesti liasta ja pölystä parhaan mahdollisen tarttuvuuden varmistamiseksi. Pohjamaalaa käsittelemättömät puupinnat Multistop-eristyspohjamaalilla.

Ennen maalattu pinta:

Pese aikaisemmin maalatut pinnat Tikkurilan Maalipesulla ja huuho huolellisesti vedellä. Poista heikosti kiinni oleva maali kaavinraudalla. Hio kovat, kiiltävät ja tehdasmaalatut maalipinnat himmeiksi ja poista hiontapöly. Kittaa kolot ja syvennykset Spakkeli puukitillä ja hio kitatut kohdat. Pohjamaalaa kitatut kohdat Helmi Pohjamaalilla tai Otex Akva -tartuntapohjamaalilla ja hio ennen pintamaalausta.

### Maalaus

Sekoita maali huolellisesti pohjaa myöten ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä siveltimellä, telalla tai ruiskulla 1–2 kertaa. Suurille pinnoille maali kannattaa levittää ensin telalla ja tasoittaa sen jälkeen siveltimellä. Parhaiten maalaukseen soveltuvat keinokuitusiveltimet, joiden harjasten päät ovat monihaariset.

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä ja saippualla. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua. Poista ylimääräinen maali työvälineistä. Pese työvälineet vedellä. Hieman kovettuneen maalin poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n.1 kk:n kuluttua maalaamisesta.

Puhdista pinta neutraalilla (pH 6–8) astianpesuliuksella ja pehmeällä harjalla, pesusienellä tai siivousliinalla. Puhdista erittäin likaiset pinnat heikosti emäksisellä (pH 8–10) pesuliuksella esim. siivousliinalla tai pesusienellä. Huuhtelee pinta huolellisesti.

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

### Huoltokäsittely

Lastu Paneeliimaalilla maalatut pinnat voidaan huoltomaalata Lastu Paneeliimaalilla.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

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



# LASTU PANEELIMAALI

## Käyttöturvallisuus

Käytä suojakäsineitä. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. 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).

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 -tasoisen 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.