



TIKKURILA
LIITU
LIITUTAULUMAALI

TYYPPI	Vesiohenteinen maali liitutaulujen maalaukseen.
KÄYTTÖKOHTEET	Seinät, kalusteet.
SOVELTUVUUS	Liitutaalupintojen maalaukseen. Liitukirjoitus tarttuu hyvin maalattuun struktuuripintaan ja se voidaan helposti pyyhkiä pois.



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 -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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 20.07.2021

LIITU

TEKNISET TIEDOT

Maalautuoteryhmä 2012	319 Muut vesiohenteiset seinä- ja kattomaalit sisäkäyttöön.
Perusmaalit	A perusmaali, C perusmaali
Värit	Värikartat: Symphony värijärjestelmä, Tunne väri -värikartta. Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin. Valmissävy Musta n:o 202.
Kiilto	Himmeä. 5/RT-luokitus.
Riittoisuus	8–10 m ² /l.
Pakkaukset	A perusmaali: 0.225 l, 0.9 l C perusmaali: 0.225 l, 0.9 l
Ohenne	Vesi.
Työtapa	Telaus, sively tai ruiskutus. Sivuilmaruiskutus: ruiskutusaine 3–4 bar, suutin 1,6–1,8 mm, ohennus 15–30 til.-%. Suurpainaruiskutus: suutinpaine 140–160 bar, suutin 0,011"–0,013", ohennus 0–5 til.-%. Ilma-avusteinen korkeapainaruiskutus: suutinpaine 140–160 bar, hajoitus 2 bar, suutin 0,011"–0,013", ohennus 0–5 til.-%.
Kuivumisaika	Päällemaalattavissa noin 6 h kuluttua. Käyttöönottokuiva noin 1 viikon kuluttua.
Tiheys (kg/l)	N. 1,2 kg/l, sävystä riippuen, ISO 2811.
Märkähankauskestävyys	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	39
VOC	(cat A/a) 30g/l(2010), Liitu sisältää VOC max. 30g/l.
Varastointi	Suojattava pakkaselta.

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 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.

LIITU

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +8 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa Presto-tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa seinäpinnat Varma-pohjamaalilla ja kalusteet Helmi Pohjamaalilla tai Otex Akvalla.

Ennen maalattu pinta:

Pese ennen maalattut pinnat Tikkurilan Maalipesulla etiketin ohjeen mukaan. Anna kuivua. Hio pinta ja poista hiontapöly. Tasoita mahdolliset epätasaisuudet tarkoitukseen soveltuvalla Presto-tuotteella. Pohjamaalaa tarvittaessa kohteeseen sopivalla pohjamaalilla, kuten Varma-pohjamaalilla, Helmi Pohjamaalilla tai Otex Akvalla.

Pinnoitus

Sekoita Liitu hyvin ennen käyttöä. Ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä lyhytnukkaisella 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 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 kestäväytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen puhdista pinta kevyesti pehmeällä harjalla tai nihkeällä puhdistusliinalla.

Huoltokäsittely

Liitu-maalin päälle voidaan suoraan tehdä huoltomaalaus Liitu-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

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: 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)).

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 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.