



TIKKURILA

PATIO PIHAKALUSTEMAALI

PUISILLE JA METALLISILLE ULKOKALUSTEILLE / PUOLIKIILTÄVÄ

TYYPPI

Akrylaattimaali.

KÄYTTÖKOHEET

Puisille tai metallisille ulkokalusteille.

SOVELTUVUUS

Soveltuu käsittelemättömälle, aikaisemmin maalatuille tai lakatuille pinnoille sekä lämpökäsitellylle ja painekyllästetylle puulle.

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.

PATIO PIHAKALUSTEMAALI

TEKNISET TIEDOT

Maalaustuoteryhmä 2012	321 Puu- ja metallipintojen vesiohenteiset pintamaalit sisäkäyttöön RL 03...04 , 322 Puu- ja metallipintojen vesiohenteiset pintamaalit sisäkäyttöön RL 05, 449 Muut vesiohenteiset peltikattojen ja metallipintojen maalit RL 11...13.
Perusmaalit	A perusmaali, C perusmaali
Värit	Värikartat: Facade 760 -värikokoelma, Puutalot 2018. Valkoista A-perusmaalia voidaan käyttää sellaisenaan tai sävyttää Tikkurilan Puutalot- värikartan mukaan. Myös Symphony-värikartan sävyt. C-perusmaali on väritöntä ja aina sävytettävä ennen käyttöä. Sävytettyä maalia ei vaihdeta.
Kiilto	Puolikiiltävä. 3/RT-luokitus.
Riittoisuus	7–9 m ² /l.
Pakkaukset	A perusmaali: 0.225 l, 0.9 l C perusmaali: 0.225 l, 0.9 l
Ohenne	Vesi.
Työtap	Sively keinokuitusiveltimellä tai levitys lyhytnukkaisella telalla ja tasoitus sivelemällä. Ruiskutus: Sivuilmaruiskutus: suutin 1,4–1,8 mm ohennus 0–10 til.-%. Suurpainaruiskutus: suutin 0,009"–0,013", ohennus 0–5 til.-%.
Kuivumisaika	Pölykuiva 0,5 tunnissa. Päällemaalattavissa seuraavana päivänä. Käyttöönottokevyys saavutetaan 2–3 vuorokauden kuluttua. Kovettuu täysin ja saavuttaa kestävyysominaisuutensa n. 2 viikon kuluessa. Alhaisemmassa lämpötilassa ja kostealla säällä kuivumisaika on pidempi.
Tiheys (kg/l)	N. 1,20 kg/l väristä riippuen, ISO 2811.
Säänkestävyys	Hyvä myös teollisuusilmastossa.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	40

PATIO PIHAKALUSTEMAALI

Varastointi

Suojattava pakkaselta. Huonosti suljettu tai vajaa astia ei kestä pitkäaikaista varastointia.

PATIO PIHAKALUSTEMAALI

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

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

Pinnan esikäsittely

Poista nukkaantunut tai harmaantunut puupinta mekaanisesti. Mikäli pinnat on aikaisemmin öljykäsittely, tulee öljyn olla kulunut kokonaan pois tai se poistetaan hiomalla.

Maalaamaton pinta:

Puhdista käsittelemätön puupinta liasta, homeesta ja irtoavista aineksista. Pese vanhat puupinnat Tikkurilan Terassi- ja Kalustepesulla. Pese metallipinnat Tikkurilan Panssaripesulla. Poista mahdollinen ruoste. Poista irtoava pihka oksankohdista. Pohjusta puupuhtaat pinnat Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Pohjusteella. Pohjamaalaa kuluneet puupaljaat puupinnat kertaalleen Öljypohjalla. Pohjamaalaa metallipinnat Rostex Super Akva ruosteenestopohjamaalilla.

Ennen maalattu pinta:

Poista irtoava maali tai lakka. Pese puupinnat Terassi- ja Kalustepesulla ja metallipinnat Panssaripesulla. Hio kiiltävät pinnat himmeiksi ja pyöristä terävät kulmat. Poista hiontapöly. Käsittele puupuhtaat pinnat Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Pohjusteella ja pohjamaalaa kuluneet puupinnat Öljypohjalla. Pohjamaalaa metallipaljaat kohdat Rostex Super Akva ruosteenestopohjamaalilla.

Maalaus

Kun maalat kirkkaan punaisella, -keltaisella tai -oranssilla Patio Pihakalustemaalilla, pohjamaalaa ensin vaalealla tai saman sävyisellä pohjamaalilla. Soveltuvat pohjamaalit lueteltu edellä.

Sekoita Patio Pihakalustemaali huolellisesti pohjaa myöten ennen käyttöä. Levitä siveltimellä, telalla tai ruiskulla 2 kertaa.

Suurille pinnoille maali kannattaa levittää ensin lyhytnukkaisella telalla ja tasoittaa heti siveltimellä. Älä päästä työrajaa kuivahtamaan.

Patio Pihakalustemaalia voi tarvittaessa ohentaa sivelyyn vedellä max 5 %. Maali kuivuu nopeasti, joten työ kannattaa tehdä kaistaleina. Parhaiten maalaukseen soveltuvat keinokuitusiveltimet, joiden harjasten päät ovat monihaaraiset.

Käsittele näkyvät puun päätypinnat huolellisesti.

Puussa on pihkaa ja muita värjääviä uuteaineita erityisesti oksankohdissa, jotka lämpö- ja kosteusvaihteluiden seurauksena voivat aiheuttaa maalipinnan värjäytymistä eli läpilyöntejä.

Työvälineiden puhdistus

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

Hoito-ohjeet

Maalattua pintaa on käsiteltävä varoen, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa aikaisintaan 2 viikossa. Pian käsittelyn jälkeen pinta voidaan puhdistaa kevyesti pehmeällä harjalla, nihkeällä puhdistusliinalla tai mopilla.

Aikaisintaan 2 viikon kuluttua maalaamisesta voidaan likaantunut pinta puhdistaa Pihan Huoltopesulla (1 osa Pihan Huoltopesua 5 osaan vettä). Puhdista tahrat ja erittäin likaiset pinnat vahvemmalla huoltopesuliuksella (1:1). Pesun jälkeen huuhtelee pinnat ja anna kuivua.

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 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.

PATIO PIHAKALUSTEMAALI

Huoltokäsittely

Patio Pihakalustemaali voidaan huoltomaalata suoraan Patio Pihakalustemaalilla ilman pohjamaalia. Ks. Pinnan esikäsittely.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjät, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

Käyttöturvallisuus

Sisältää: 2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni (OIT). **Varoitus.** Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Vältä sumun/suihkeen hengittämistä. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä suojakäsineitä. JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. Sisältää pieniä määriä herkistäviä aineita: 2,4,7,9-Tetramethyldec-5-yni-4,7-dioli, etoksyloidut, 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT), 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)) ja 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC). 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)).



GHS07

GHS09

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.