



TIKKURILA

# MULTISTOP

TEHOKAS PUUPINTOJEN ERISTYSPOHJAMAALI

## TYYPPI

Eristyspohjamaali värjäntymien estoon sisäpuupinnoilla.

## KÄYTTÖKOHTEET

Katto- ja seinäpaneelit ja puulattiat sekä listat, ovet, ikkunat ja huonekalut.

## SOVELTUVUUS

Soveltuu pohja- ja välimaaliksi sekä käsittelemättömille että aikaisemmin maalatuille tai lakatuille uusille tai vanhoille puupinnoille kuivissa sisätiloissa. Estää värjääviä puun uuteaineita ja kellastumista aiheuttavia muita aineita, kuten tervaa yms. tunkeutumasta pintamaaliin. Torjuu oksakohtien aiheuttamat värjäytymät. Sopii myös kylpyhuoneiden paneelikoille, kun pintamaalina käytetään Luja-pintamaalia.



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 30.06.2020

## MULTISTOP

### TEKNISET TIEDOT

<b>Maalaustuoteryhmä 2012</b>	214 Sisäseinien ja sisäkattojen vesiohenteiset läpilyöntiä estävät pohjamaalit RL 01...03 215 Ovien, ikkunoiden ja kalusteiden vesiohenteiset pohjamaalit sisäkäyttöön RL 03 (RT-luokitus) 311 Vesiohenteiset sisäkatto- ja seinämaalit RL 01
<b>Värit</b>	Valkoinen F497
<b>Kiilto</b>	Täyshimmeä. 6/RT-luokitus
<b>Riittoisuus</b>	n. 7 m <sup>2</sup> /l (minimilevitysmäärä 260 g/m <sup>2</sup> , märkäkalvonpaksuus 200 µm, kuivakalvonpaksuus 75 µm).
<b>Pakkaukset</b>	1 l, 3 l, 10 l
<b>Ohenne</b>	Vesi  Käytetään ohentamattomana.
<b>Työtapa</b>	Sively, telaus, ruiskutus.  Korkeapaineruiskutuksessa suutin 0,013", ei ohenneta.
<b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b>	Kosketuskuiva noin yhden tunnin kuluttua.  Päällemaalattavissa seuraavana päivänä.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	1,3 kg/l, ISO 2811
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	41
<b>VOC</b>	(cat A/a) 30g/l(2010) Multistop sisältää VOC max. 30 g/l
<b>Varastointi</b>	Suojattava pakkaselta.

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.

# MULTISTOP

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +10°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 puupinnat liasta ja pölystä parhaan mahdollisen tarttuvuuden varmistamiseksi.

Aikaisemmin käsitelty pinta:

Pese aikaisemmin maalatut tai lakatut pinnat tarpeen mukaan Maalipesu –pesuaineella. Pese aikaisemmin lakatut tai maalatut lattiat 1:5 vedellä laimennetulla Maalipesu-pesuaineella poistaaksesi mahdolliset vahapitoiset puhdistusaineet. Huuhtelee pesuainejäämät huolellisesti pois. Anna kuivua. Poista heikosti kiinni oleva maali tai lakka ja hio koko pinta. Hio etenkin lattiapinnat huolellisesti himmeiksi. Poista hiontapöly.

Kiitaa tarvittaessa Helmi Kalustekitillä. Lattioiden pienet kolhut voidaan tasoittaa Spakkeli Puukitillä. Hio kitatut kohdat ja poista hiontapöly. Paikkapohjamaalaa puupuhtaat pinnat.

### Käsittely

Sekoita Multistop huolellisesti ennen käyttöä. Tuotetta käytetään ohentamattomana. Levitä runsaasti 1-2 kertaan, mieluiten pitkänukkaisella telalla ja tasoita keinokuitusivelmällä välittömästi. Parhaan eristystuloksen saat kahden kerran käsittelyllä. Anna tuotteen kuivua seuraavaan päivään ennen toista käsittelykerrosta. Näin se muodostaa tehokkaamman suojan läpilyöntejä vastaan.

Pintamaalaa paneelikatot Paneelikatto Valkoisella, paneeliseinät Lastu-paneelimaalilla ja lattiat Pontti Puulattiamaalilla. Kattopinnoilla voit jättää eristyspohjamaalin myös ilman pintamaalia, kunhan käsittelet pinnat kaksi kertaa.

### Työvälineiden puhdistus

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

### Hoito-ohjeet

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kk:n kuluttua.

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, pesumopilla tai pesusienellä. Huuhtelee pinta huolellisesti.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

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

### Käyttöturvallisuus

Sisältää 2,4,7,9-tetrametyylidek-5-yyini-4,7-dioli 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. Käytä suojakäsineitä. 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 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.