



TIKKURILA

# TUNTO HIENO

STRUKTUURIPINNOITE / HIENO

**TYYPPI**

Vesiohenteinen akrylaattipinnoite.

**KÄYTTÖKOHTEET**

Seinät ja katot kuivissa sisätiloissa.

**SOVELTUVUUS**

Uudet ja ennen maalatut betoni-, rappaus-, tiili-, puukuitulevy-, kipsilevy- ja lastulevypinnat, joihin halutaan kuvioitu pinnoite. Tunto Hieno on kevyttä levittää myös kattoihin.



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.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 17.08.2021

## TUNTO HIENO

TEKNISET TIEDOT	
<b>Maalautuoteryhmä 2012</b>	319 Muut vesiohenteiset seinä- ja kattomaalit sisäkäyttöön
<b>Perusmaalit</b>	AP perusmaali, C perusmaali
<b>Värit</b>	<b>Värikartat:</b> Tunto Struktuurivärikartta. Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin. Valaistus ja tuotteen pintarakenne saavat aikaan lopullisen värivaikutelman. Tuote täytyy esiravistaa ennen sävytystä.
<b>Kiilto</b>	Täyshimmeä. (6/RT-luokitus)
<b>Riittoisuus</b>	1–9 m <sup>2</sup> /l. Vaihtelee huomattavasti työstötavasta riippuen: - Paksu telaus 1–1,5m <sup>2</sup> /l. - Ohut telaus 4–5 m <sup>2</sup> /l. - Sivelytekniikka 2–2,5 m <sup>2</sup> /l. - Paksu tapettilastalevitys 2–2,5 m <sup>2</sup> /l. - Ohut teräslastalevitys 7–9 m <sup>2</sup> /l.
<b>Pakkaukset</b>	AP perusmaali: 2.7 l, 9 l C perusmaali: 2.7 l, 9 l
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Työtapa</b>	Levitys telalla ja kuviointi esimerkiksi leveällä siveltimellä, tapettilastalla, jäykällä harjalla tai kuviointitelalla.
<b>Kuivumisaika</b>	Kerrospaksuudesta riippuen 1–5 tuntia.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	1,0 kg/l, ISO 2811
<b>Lämmönkestävyys</b>	80 °C, ISO 4211-3
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	53
<b>VOC</b>	(cat A/l) max. 200 g/l (2010). Tunto Hieno sisältää VOC max. 200 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.

# TUNTO HIENO

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Käsittävän pinnan on oltava kuiva. Ilman, pinnan ja pinnoitteen lämpötilan on oltava vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista maalaamattomat pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa sopivalla Presto-kevyttasoiteella. Pohjamaalaa Varma-pohjamaalilla. Maalaa tulevan pinnoitteen sävyn mukaan 1-2 kertaa Harmonylla tai Nova 7:lla.

Ennen maalattu pinta:

Pese ennen maalattut pinnat Maalipesu pesuaineella ja huuhto huolellisesti vedellä. Kittaa tarvittaessa kolot sopivalla Presto tasoiteella. Hio kiiltävät maalipinnat himmeiksi hiomapaperilla ja poista hiontapöly. Maalaa tulevan pinnoitteen sävyn mukaan kertaalleen Harmonylla tai Nova 7:lla, jos sävyero pohjan ja pinnoitteen välillä on suuri.

### Maalaus

Sekoita Tunto Hieno struktuuripinnoite huolellisesti ennen käyttöä. Levitä telalla. Telattu pinta voidaan kuvioida esimerkiksi leveällä siveltimellä, tapettilastalla, jäykällä harjalla tai kuviointitelalla. Levitä pinnoite paksuna kerroksena seinäpinnoille n. 1 m<sup>2</sup> kerrallaan ja tee lopullinen pintakuviointi käsittelylle alueelle heti. Vältä kuitenkin ylipaksuja kerroksia, koska kuivassa pinnassa voi tällöin esiintyä halkeilua. Varaa yhtenäistä pintaa varten riittävä pinnoite-erä yhteen astiaan sekoitettuna mahdollisten värierojen välttämiseksi.

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

Pinnat puhdistetaan kuivapuhdistuksena käyttäen imuria, pehmeää harjaa tai pölypyyhettä.

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestäväyhtensä normaaliolosuhteissa noin kuukauden kuluttua.

### Huoltokäsittely

Struktuuripinnan tasoittaminen:

Mikäli haluat tavallista maalipintaa tai toisenlaista struktuuripintaa, tasoita Tunto pinta kohteeseen soveltuvalla Tikkurilan Presto tasoiteella. Jatka käsittelyä kohdasta Esikäsittely Maalaamaton pinta.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

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

### 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.

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 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.