



TIKKURILA

## ÄSSÄ 7

REMONTTIMAALI PINNOILLE JOILTA VAADITAAN KULUTUSKESTÄVYYTTÄ

### TYYPPI

Vesiohenteinen, himmeä, ammattilaisille kehitetty akrylaattimaali seinä- ja kattopinnoille. Erityisesti pinnoille joilta vaaditaan kulutuskestävyyttä.

### KÄYTTÖKOHTEET

Seinä- ja kattopinnot kuivissa julkisissa sisätiloissa.

### SOVELTUVUUS

Suosittelaa kovan kulutuksen alaisille pinnoille kuivissa sisätiloissa. Uusille ja aiemmin maalatuille betoni-, rappaus-, tasoite-, lastulevy-, kipsilevy- ja puukuitulevypinnoille.

Täyttää emissio ja VOC -pitoisuus vaatimukset LEED v4 (Yhdysvaltojen ulkopuolella toteutettavissa hankkeissa) ja BREEAM ympäristösertifiointihankkeissa.



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 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.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 10.09.2020

## ÄSSÄ 7

### TEKNISET TIEDOT

<b>Maalaustuoteryhmä 2012</b>	314 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 04
<b>Perusmaalit</b>	A perusmaali, C perusmaali
<b>Värit</b>	Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin. Valmiväri TVT G497 Valkoista A-perusmaalia voidaan käyttää sellaisenaan.
<b>Kiilto</b>	Himmeä. (5/RT-luokitus)
<b>Riittoisuus</b>	Teoreettinen riittoisuus: 8-12 m <sup>2</sup> /l. Suositeltava kuivakalvonpaksuus: 32-47 µm. Käytännön riittoisuuteen vaikuttavat maalausmenetelmä ja -olosuhteet sekä maalattavan rakenteen muoto että pinnan laatu.
<b>Pakkaukset</b>	A perusmaali: 9 l, 18 l C perusmaali: 9 l Valmissävy: 18 l
<b>Ohenne</b>	Vesi
<b>Työtapa</b>	Telaus, ruiskutus tai sively.  Korkeapaineruiskutus -suutin 0,015" - 0,021" -ohennemäärä 0-5 til. %.
<b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b>	Pölykuiva 1/2 tuntia. Päällemaalauskuiva 1-2 tuntia.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	n. 1,3 kg/l, ISO 2811.
<b>Kemikaalienkestävyys</b>	Kestää puhdistusta miedolla pesuaineliuksella.
<b>Märkähankauskestävyys</b>	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
<b>Lämmönkestävyys</b>	85 °C, ISO 4211-2 ja ISO 4211-3.
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	n. 40 % sävystä riippuen.

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.

## ÄSSÄ 7

**VOC**

(cat A/a) 30g/l (2010)  
Ässä 7 sisältää VOC max. 10 g/l.

**Varastointi**

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

# ÄSSÄ 7

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista uudet pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa sopivalla Tikkurilan Presto tai Prestonit tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa Ässä 1 pohja- ja kattomaalilla.

Ennen maalattu pinta:

Pese pinnat laimennetulla Maalipesu pesuaineella ja huuhto huolellisesti vedellä. Hio kovat ja kiiltävät maalipinnat himmeäksi ja poista hiontapöly. Tasoita halkeamat ja kolot kohteeseen soveltuvalla Tikkurilan Presto tai Prestonit tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa tarvittaessa Ässä 1 pohja- ja kattomaalilla.

### Maalaus

Sekoita Ässä 7 hyvin ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä telalla, ruiskulla tai siveltimellä 1-2 kertaa.

### Työvälineiden puhdistus

Poistetaan ylimääräinen tuote työvälineistä. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua. Poista ylimääräinen maali työvälineistä ja pese vedellä. Hieman kovettuneen maalin poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

### Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n.1 kk:n kuluttua pintakäsittelystä.

Pinnat puhdistetaan neutraaliin (pH 6-8) pesuaineliukseen kostutetulla siivousvälineellä. Erittäin likaiset pinnat puhdistetaan heikosti emäksisellä (pH 8 - 10) pesuaineliuksella. Pinta ei saa jäädä märäksi puhdistuksen jälkeen. Pesuainevalmistajan antamia laimennusohjeita tulee noudattaa pesuaineliuosta valmistettaessa.

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

### Huoltokäsittely

Ässä 7:lla maalatut pinnat voit huoltomaalata samantyyppisellä vesiohenteisella maalilla. Katso esikäsittely.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

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

### Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. 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. Vältä sumun/suihkeen hengittämistä. 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 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.