



TIKKURILA

# ULTRA PRIMER

POHJA- JA VÄLIMAALI ULKOPUUPINNOILLE

## TYYPPI

Akrylaattipohja- ja välimaali puupintojen ulkomaalaukseen.

## KÄYTTÖKOHTEET

Lautaverhoillut ulkoseinät, vuorilaudat, kaiteet, aidat, yms.

## SOVELTUVUUS

Uusien, teollisesti pohjamaalattujen tai aikaisemmin puupintojen ulkomaaleilla käsiteltyjen pintojen ulkomaalaukseen ennen pintamaalausta Ultra-sarjan talomaaleilla tai Pika-Teholla.



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 27.01.2023

## ULTRA PRIMER

TEKNISET TIEDOT	
<b>Maalautuoteryhmä 2012</b>	231 Puupintojen vesiohenteiset pohjamaalit ulkokäyttöön RL 11...13.
<b>Perusmaalit</b>	AP perusmaali, C perusmaali
<b>Värit</b>	Facade 760 värikokoelma Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin ulkoväreihin. Sävytarkkuus ei ole täydellinen.
<b>Kiilto</b>	Himmeä. 5/RT-luokitus.
<b>Riittoisuus</b>	Sahatulle puupinnalle 4–6 m <sup>2</sup> /l. Höylätylle puupinnalle 7–9 m <sup>2</sup> /l.
<b>Pakkaukset</b>	AP perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l C perusmaali: 2.7 l, 9 l
<b>Ohenne</b>	Vesi.
<b>Työtapa</b>	Sively, levitys maalausharjalla tai ruiskutus.  Korkeapaineruiskutus: suutin 0,018"–0,023" eli 0,460–0,580 mm, ohennemäärä 0–10 til.-%
<b>Kuivumisaika</b>	Kosketuskuiva 1 tunti. Seuraava käsittely 2–4 tunnin kuluttua normaaliolosuhteissa. Alhaisemmassa lämpötilassa ja kostealla säällä kuivumisaika on pidempi.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	1,3 kg/l, ISO 2811.
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	40
<b>VOC</b>	EU VOC-raja-arvo (cat A/d) 130g/l (2010), Ultra Primer sisältää VOC max. 130 g/l.
<b>Varastointi</b>	Huonosti suljettu tai vajaa astia ei kestä pitkäaikaista varastointia. Suojeltava jäätymiseltä.

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.

# ULTRA PRIMER

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva eli puun kosteuspitoisuuden on oltava alle 20 %. Maalaustyön ja kuivumisen aikana on ilman lämpötilan oltava vähintään + 5°C ja suhteellisen kosteuden alle 80 %.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista käsittelemätön tai teollisella pohjamaalilla käsitelty puupinta mahdollisesta liasta, homeesta ja irtoavasta aineksestä. Pese likaantuneet ja homehtuneet pinnat Tikkurilan Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaan. Pohjista puupuhtaat pinnat mahdollisimman aikaisessa rakennusvaiheessa Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Pohjusteella. Suojaa ruostuvat metalliosat, kuten naulankannat, Rostex Super Akva ruosteenestopohjamaalilla. Poista irtoava pihka oksankohdista.

Ennen maalattu pinta:

Poista aikaisemmin maalatusta puupinnasta irtoava maali kaapimella ja harjaa pinta puhtaaksi teräsharjalla. Pese likaantuneet ja homehtuneet pinnat Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaan. Käsittele puupuhtaat pinnat Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Pohjusteella. Paikkamaalaa Ultra Primerilla.

### Maalaus

Sekoita Ultra Primer huolellisesti ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä, max. 10 %. Levitä harjasiveltimellä tai korkeapaineruiskulla ja sivelemällä. Ruiskutettaessa Ultra Primeria, pinta suositellaan tasoitettavaksi siveltimellä heti ruiskutuksen jälkeen, jotta varmistetaan maalin tartunta alustaan. Käsittele puun päätypinnat erityisen huolellisesti.

Pintamaalaus suositellaan tehtäväksi mahdollisimman pian pohjamaalaus käsittelyn jälkeen, kuitenkin viimeistään 10 kk:n kuluttua.

Pintamaalaa 1–2 kertaa Ultra-sarjan talomaalilla tai Pika-Teho talomaalilla riippuen alustan väripoikkeamasta ja käsiteltävän pinnan kunnosta.

Puussa on pihkaa ja muita värjäviä uuteaineita erityisesti oksankohdissa, jotka lämpö- ja kosteusvaihteluiden seurauksena voivat aiheuttaa maalipinnan värjäytymistä eli läpilyönnejä. Pohjamaalin käyttö vähentää läpilyönnejä.

### Työvälineiden puhdistus

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

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjat, 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 vesiliöille, 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. Sisältää pieniä määriä herkistäviä aineita: reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) ja 3-jodi-2-propynyylibutyylkarbamaatti (IPBC). Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää: reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (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.

## ULTRA PRIMER



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.