



TIKKURILA

ULTRA SPECIAL

ULKOMAALI PUUTALON TÄYDENTÄVILLE RAKENNEOSILLE - UUSI LAATU!

TYYPPI

Ulkomaali puutalon täydentäville rakenneosille.

KÄYTTÖKOHTEET

Nurkka- ja räystäänauluslaudat, pylväät ja kaiteet.

SOVELTUVUUS

Käsittelemättömien, teollisesti pohjamaalattujen tai aikaisemmin puupintojen ulkomaaleilla tai kuullotteilla käsiteltyjen puupintojen ulkomaalaukseen.

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 -tasaisen 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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

ULTRA SPECIAL

TEKNISET TIEDOT

Maalaustuoteryhmä 2012	461 Puujulkisivujen vesiohenteiset dispersiomaalit RL 11...13.
Perusmaalit	A perusmaali, C perusmaali
Värit	Puutalot 2018, Facade 760 värikokoelma Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin ulkoväreihin.
Kiilto	Himmeä. 5/RT-luokitus.
Riittoisuus	Sahatulle puupinnalle 4–6 m ² /l. Höylätylle puupinnalle ja ennen maalatulle pinnalle 7–9 m ² /l.
Pakkaukset	A perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l C perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l
Ohenne	Vesi.
Työtap	Sively ulkomaali- ja kuullotesiveltimellä tai ruiskutus ja tasoitus siveltimellä. Korkeapaineruiskutus: suutin 0,018"–0,023" eli 0,460–0,580 mm, ohennemäärä 0–10 til.-%."
Kuivumisaika	Kosketuskuiva n. 1 tunnin kuluttua. Seuraava käsittely voidaan tehdä 2–4 tunnin kuluttua normaaliolosuhteissa. Alhaisemmassa lämpötilassa ja kostealla säällä kuivumisaika on pidempi.
Tiheys (kg/l)	1,3 kg/l, ISO 2811.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	40
VOC	(cat A/d) 130g/l (2010), Ultra Special sisältää VOC max. 130 g/l.
Varastointi	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 tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasaisen 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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

ULTRA SPECIAL

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

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

Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista käsittelemätön puupinta mahdollisesta liasta ja irtoavasta aineksesta. Pese likaantuneet ja homehtuneet pinnat Tikkurilan Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaan. Pohjusta pinta mahdollisimman aikaisessa rakennusvaiheessa Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Pohjusteella. Suojaa ruostuvat metalliosat, kuten naulankannat, Rostex Super Akva -ruosteenestopohjamaalilla. Poista irtoava pihka oksankohdista.

Teollisesti pohjamaalatut ja aiemmin maalatut tai kuullotteella käsitellyt pinnat:

Puhdista pinta mahdollisesta liasta ja irtoavasta aineksesta. Pese likaantuneet ja homehtuneet pinnat Tikkurilan Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaan. Poista aikaisemmin käsitellystä puupinnasta irtoava kalvo sekä sään vaikutuksesta nukkaantunut ja harmaantunut puupinta kaapimella, harjaa pinta puhtaaksi teräsharjalla. Käsittele puupuhtaat pinnat Valtti Pohjusteella tai Valtti Plus Pohjusteella. Suojaa ruostuvat metalliosat, kuten naulankannat, Rostex Super Akva -ruosteenestopohjamaalilla. Poista irtoava pihka oksankohdista.

Maalaus

Maalaamaton pinta:

Pohjamaalaa pinnat kertaalleen Ultra Primerilla tai Teho Primerilla. Pintamaalaa pinnat 1–2 kertaa Ultra Specialilla.

Teollisesti pohjamaalatut pinnat:

Pohjamaalaa hyväkuntoiset teollisesti pohjamaalatut pinnat Ultra Primerilla. Yli 10 kk säärasituksessa olleet teolliset pohjamaalipinnat pohjamaalataan Teho Primerilla. Pintamaalaa pinnat 1–2 kertaa Ultra Specialilla.

Aiemmin maalatut tai kuullotteella käsitellyt pinnat:

Tarvittaessa pohjamaalaa vanha ja kulunut öljymaalipinta Teho Primerilla tai Ultra Primerilla, vanha ja kulunut akrylaattimaalipinta Ultra Primerilla. Pintamaalaa pinnat 1–2 kertaa Ultra Specialilla, riippuen vanhan pinnan kunnosta ja väripoikkeamasta.

Huomioitavaa

Sekoita maali huolellisesti ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä siveltimellä tai korkeapaineruiskulla ja sivelemällä. Käsittele puun päätypinnat erityisen huolellisesti.

Puussa on pihkaa ja muita värjääviä uuteaineita erityisesti oksankohdissa, jotka lämpö- ja kosteusvaihteluiden seurauksena voivat aiheuttaa maalipinnan värjäytymistä eli läpilyöntejä. Pohjamaalin käyttö (Ultra Primer tai Teho Primer) vähentää läpilyöntejä.

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä tai Tikkurilan Pensselipesulla.

Hoito-ohjeet

Pian käsittelyn jälkeen pinta voidaan puhdistaa kevyesti pehmeällä harjalla. Maalattu pinta saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 4 viikossa.

Aikaisintaan 1 kuukauden kuluttua maalaamisesta likaantunut pinta voidaan puhdistaa Talon Huoltopesulla (1 osa Talon Huoltopesua 10 osaan vettä). Puhdista tahrat ja erittäin likaiset pinnat vahvemalla huoltopesuliuksella (1:1). Pesun jälkeen

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 laatuja 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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



ULTRA SPECIAL

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 tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasaisen 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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

ULTRA SPECIAL

Huoltokäsittely

Ultra Special voidaan huoltomaalata ensisijaisesti Ultra Specialilla. Tai vaihtoehtoisesti Pika-Teholla tai Ultra-sarjan talomaaleilla.

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), 4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni (DCOIT). **Varoitus.** Ärsyttää ihoa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä suojakäsineitä/vaatteita ja silmän/kasvonsuojainta. **JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOILLE:** Pese runsaalla vedellä ja saippualla. **JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:** Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Valumat on kerättävä. Sisältää pieniä määriä herkistäviä aineita: 3-jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC), 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää BIT, C(M)IT/MIT (3:1). Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee kuivaa kalvoa. Sisältää OIT, IPBC, DCOIT.



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 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. Varamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.