

**MAALITYYPPI** Vesiohenteinen akrylaattidispersiomaali.  
MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 311. Kiiltoryhmä 6, täyshimmeä.

Tuote kuuluu rakennusmateriaalien päästöluokituksen **M1-ryhmään**.  
Tuote on saanut pohjoismaisen ympäristömerkin eli Joutsenmerkin käyttöoikeuden.

**KÄYTTÖ** Käytetään pintamaalina kuivissa sisätiloissa, esim. asuin- ja toimistohuoneiden katoissa, varastojen ja tehdashallien katto- ja seinäpinnoilla. Alustana voi olla betoni, rappaus, tasoite, tiili, puu tai erilaiset rakennuslevyt.

**TEKNISET TIEDOT**

<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 39 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/a): 30 g/l. Tuotteen VOC: max. 30 g/l.
<b>Käytännön riittäisyys</b>	Yhteen kertaan sileälle pinnalle levitettynä: 5 - 8 m <sup>2</sup> /l
<b>Tiheys</b>	n. 1,6 g/ml
<b>Kuivumisaika, +23°C / 50 % RH</b>	
- pölykuiva	½ tunnin kuluttua
- päällemaalattavissa	1 tunnin kuluttua
	Kuivuminen hidastuu ilman ollessa viileä ja/tai kostea.
<b>Ohenne, välineiden pesu</b>	Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen vedellä.
<b>Kiilto</b>	Täyshimmeä
<b>Värisävyt</b>	Valkoinen. Voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikarttojen vaaleisiin sävyihin. Sävytarkkuus ei ole täydellinen.
<b>Pesun- ja kulutuksenkesto</b>	Maalipinnan kulutuksen kesto on vähäinen. SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoiluokka on 3 (ISO 11998).
<b>Pakkauskoot</b>	<b>Valkoinen:</b> 18 L

**VAROITUSMERKINTÄ** Katso käyttöturvallisuustiedote.

---

**KÄYTTÖOHJEET****Pinnan esikäsitely**

Uudet pinnat puhdistetaan pölystä ja liasta.  
Aikaisemmin maalatut pinnat pestään RENSA SUPER maalipesuaineella.  
Kovat tai kiiltävät pinnat hiotaan himmeiksi ja hiontapöly poistetaan.  
Liima- tai kalkkimaalilla maalatuista pinnoista on vanha maali poistettava kokonaan.  
Ruiskutasoitettut kattopinnat, jotka eivät ole vedenkestäviä, suosittelemme pohjustettaviksi liuteohenteisella pohjamaalilla, esim. FUTURA 3 tartuntapohjamaalilla.  
Pinnan epätasaisuudet silotetaan kohteeseen sopivalla SILORA-sarjan tasoitteella. Kuivunut tasoite hiotaan ja pöly poistetaan.

**Pohjamaalaus**

Läpilyöntien estämiseksi lautapintojen oksakohdat pohjamaalataan FUTURA 3 tartuntapohjamaalilla.  
Teräspinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.

**Maalaus**

Ennen käyttöä maali sekoitetaan huolellisesti.  
Maalia ohennetaan tarvittaessa vedellä.  
Maali levitetään telalla, ruiskulla tai siveltimellä 1 - 2 kertaan.

**Maalausolosuhteet**

Maalattavan pinnan tulee olla kuiva. Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +5°C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Tuulettaminen maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana nopeuttaa maalin kuivumista.

**Maalipinnan hoito**

Maalin lopullinen kalvonmuodostus normaaliolosuhteissa kestää n. 4 viikkoa, jonka jälkeen pinta on saavuttanut lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä. Ennen tätä maalipintaa on käsiteltävä varoen.

Maalipinta ei kestä vaurioitumatta kosteaa pyyhintää tai pesuaineita. Likaantuneella pinnalla on käytettävä kuivapuhdistusta: varovaista pyyhintää, harjausta, imurointia tms.

**Varastointi**

Ei saa jäätyä.

---

Tuoteselosteen tiedot perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön tuloksiin. Kaikki arvot ovat ohjeellisia ja riippuvat mm. sävystä ja kiiltoasteesta. Koska emme voi vaikuttaa maalin käyttö- ja työolosuhteisiin, vastaamme vain maalin laadusta ja takaamme, että se on Teknosken laadunvarmistuksen mukainen. Emme vastaa vahingoista jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjetta tai -tarkoitusta. Kotisivuiltamme [www.teknos.com](http://www.teknos.com) löydät ajan tasalla olevat versiot tuoteselosteista, käyttöturvallisuustiedotteista ja järjestelmäselosteista.

---



FI\_438\_Tuoteseloste.pdf