

**TUOTETYYPPI** Akrylaattidispersiomaali rasiusluokan 03 ja 04 kuiviin sisätiloihin.  
MaalausRYL 2012:n mukainen maalaustuoteryhmä 314. Kiiltoryhmä 5, himmeä.  
Matala sivukiilto.

Tuote kuuluu rakennusmateriaalien päästöluokituksen **M1-ryhmään**.

**KÄYTTÖ** Soveltuu sisäseinien ja -kattojen maalaukseen esim. asuin- ja toimistohuoneissa.  
Maalia on helppo levittää ja se jättää tasaisen, miellyttävän näköisen, himmeän pinnan.  
Alustana voi olla betoni, rappaus, erilaiset rakennuslevyt, tasoite ja tiili. Lisäksi TEKNOSPRO 7 soveltuu vanhojen alkydi- ja dispersiomaalipintojen uudelleenmaalaukseen.

**TEKNISEET TIEDOT****Kuiva-ainepitoisuus**

N. 40 tilavuus-%

**Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)**

EU VOC raja-arvo (kat A/a): 30 g/l. Tuotteen VOC: max. 30 g/l.

**Käytännön riittoisuus**

Ennen maalattu pinta	10 - 12 m <sup>2</sup> /l
Tasoite ja puukuitulevy	7 - 10 m <sup>2</sup> /l
Betoni- ja rappauspinta	4 - 7 m <sup>2</sup> /l

**Tiheys**

n. 1,3 g/ml

**Kuivumisaika, +23°C / 50 % RH**

- pölykuiva

½ tunnin kuluttua

- päällemaalattavissa

1 tunnin kuluttua

Kuivuminen hidastuu ilman ollessa viileä ja/tai kostea.

**Ohenne, välineiden pesu**

Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja pesuaineella.

**Kiilto**

Himmeä

**Värisävyt**

Perusmaalit 1 (valkoinen) ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikarttojen sävyihin.

**Pesun- ja kulutuksenkesto**

Maalipinnan kulutuksen kesto on erittäin hyvä.  
Maalipinta on puhdistettavissa.

SFS-EN 13300 -luokituksen mukainen märkähankauskestoluokka on 1 (ISO 11998).

Vesirasituksen kesto on yli 2000 harjauskierrosta (MaalausRYL 2012, vesiohenteisten sisäseinä- ja kattomaalien testimenetelmät ja arviointi).

**Pakkauskoot**

**Perusmaali 1:** 2,7 L, 9 L

**Perusmaali 3:** 2,7 L, 9 L

**VAROITUSMERKINTÄ**

Katso käyttöturvallisuustiedote.

---

**KÄYTTÖOHJEET****Pinnan esikäsitteleminen**

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 TEKNOSPRO-sarjan tasoitteella.  
Kuivunut tasoite hiotaan ja pöly poistetaan.

**Pohjamaalaus**

Betoni-, rappaus-, tasoite-, tiili- ja rakennuslevypinnat pohjamaalataan TEKNOSPRO POHJA pohjamaalilla.  
Teräspinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.

**Pintakäsittely**

Ennen käyttöä maali sekoitetaan huolellisesti.  
Maalia ohennetaan tarvittaessa vedellä.  
Maali levitetään telalla, ruiskulla tai siveltimellä 1 - 2 kertaan.  
Sopiva ilmattoman ruiskun suutin on 0,017 - 0,021".

**Olosuhteet**

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 voidaan puhdistaa neutraalilla (pH 6 - 8) pesuaineliuoksella pyyhkimällä. Pahoin likaantuneilla pinnoilla voidaan käyttää myös heikosti emäksisiä (pH 8 - 10) pesuaineita. Pesuaine ja lika poistetaan pyyhkimällä ja/tai huuhtelemalla pinta puhtaalla vedellä. Työvälineenä käytetään siivouspyyhettä, pehmeää sientä tms. Karkeaa harjausta tai voimakasta hankausta tulee välttää. Pesuaineiden käytössä noudatetaan pesuainevalmistajan laimennus- ym. käyttöohjeita.

**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 Teknoksen 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\_1916\_Tuoteseloste.pdf