

<b>MAALITYYPPI</b>	<p>Vesiohenteinen uretaani-alkydipohjainen pintamaali sisä- ja ulkokäyttöön irto- ja kiintokalusteille.</p> <p>MaalausRYL 2012:n mukaiset maalaustuoteryhmät 321, 322 ja 466. Kiiltoryhmä 4, puolihihmeä.</p> <p>Tuote kuuluu rakennusmateriaalien päästöluokituksen <b>M1-ryhmään</b>.</p> <p>Tuotteella on Marine Equipment Approval (Module B) (2014/90/EU) numero VTT-C-11855-15-16 yhdistelmälle FERREX AQUA pohjamaalaus + FUTURA AQUA 20, FUTURA AQUA 40 tai FUTURA AQUA 80 pintamaalaus.</p>
<b>KÄYTTÖ</b>	<p>Sisätiloissa FUTURA AQUA 20 soveltuu maalattavaksi pohjamaalatuille ja aiemmin alkydimaaleilla maalatuille puu-, metalli- sekä rakennuslevypinnoille: ovet, ikkunanpuitteet, kaapistot, listat, paneelit ja paneelikatot sekä esim. ilmastointikanavat, porraskaiteet, lämpöpatterit ja putkistot.</p> <p>Ulkona FUTURA AQUA 20 soveltuu pohjamaalattujen ikkunanpuitteiden, ovien ja ulkkokalusteiden ym. maalaukseen.</p> <p>Sisätiloissa FUTURA AQUA 20 soveltuu myös FUTURA AQUA 3 tartuntapohjamaalilla pohjamaalattujen rappaus- ja tasoitepintojen maalaukseen, esim. ikkunanpenkit ja -pielet sekä erityiskohteiden, kuten porraskäytävien, seinäpinnat.</p>
<b>TEKNISET TIEDOT</b>	
<b>Kuiva-ainepitoisuus</b>	N. 40 tilavuus-%
<b>Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)</b>	EU VOC raja-arvo (kat A/d): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
<b>Käytännön riittoisuus</b>	8 - 10 m <sup>2</sup> /l
<b>Tiheys</b>	n. 1,3 g/ml
<b>Kuivumisaika, +23°C / 50 % RH</b>	
- pölykuiva	1 tunnin kuluttua
- päällemaalattavissa	14 tunnin kuluttua
- läpikuiva	2 - 3 vrk kuluttua
	Kuivuminen hidastuu ilman ollessa viileä ja/tai kostea.
	Tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestäväytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kuukauden kuluttua.
<b>Ohenne, välineiden pesu</b>	Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja tarkoitukseen soveltuvalla pesuaineella.
<b>Kiilto</b>	Puolihihmeä
<b>Värisävyt</b>	Perusmaalit 1 ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikarttojen sävyihin. NCS S 0502-Y
<b>Pakkauskoot</b>	<b>Perusmaali 1:</b> 0,45 L, 0,9 L, 2,7 L, 9 L <b>Perusmaali 3:</b> 0,45 L, 0,9 L, 2,7 L, 9 L <b>NCS S 0502-Y</b> 0,45 L, 0,9 L

**VAROITUSMERKINTÄ**

Katso käyttöturvallisuustiedote.  
HUOM! Itsesyttymisvaaran takia tuotteesta syntyvä jäte,

ruiskutussumu ja likaantuneet rievut yms. on säilytettävä paloturvallisessa paikassa ilmatiiviisti suljetuissa astioissa. Veteen upottaminen on myös suositeltavaa.

**Käännä**

---

**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.  
Kolot ja muut epätasaisuudet silotetaan SILORA A snickerisilotteella.

**Pohjamaalaus**

Puu-, puukuitulevy- ja rakennuslevypinnat sekä galvanoidut metallipinnat pohjamaalataan FUTURA AQUA 3 tartuntapohjamaalilla.  
Ruostuvat teräspinnat sekä alumiini- ja kuparipinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.

**Maalaus**

Ennen käyttöä maali sekoitetaan huolellisesti.  
Maalia ohennetaan tarvittaessa vedellä 5 - 15 tilavuusprosenttia.

Maali levitetään lakkasiveltimellä, mohairtelalla, maalaustyynillä tai ruiskulla yhteen tai kahteen kertaan. Maalattaessa sileää pintaa, esim. laakaovea, voidaan telajälki tasoittaa tasoittajalla, maalaustyynillä tai lakkasiveltimellä.

Korkeapaineruiskusuutin 0,011 - 0,013".

**Maalausolosuhteet**

Maalattavan pinnan tulee olla kuiva. Maalaustyön ja maalin kuivumisen aikana tulee ilman, maalattavan pinnan ja maalin lämpötilan olla yli +10°C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Alhainen kosteus ja/tai yli +21°C:n lämpötila nopeuttavat maalin kuivumista. Ilman kostuttaminen ja/tai lämpötilan laskeminen työtilassa helpottavat maalaustyön sujuvuutta. Maalauksen jälkeinen tuuletus nopeuttaa maalin kuivumista.

**Varastointi**

Ei saa jäätyä.

---

Tuoteselosteen tiedot perustuvat laboratoriotuloksiin 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, käyttöturvallisuustiedoista ja järjestelmäselosteista.

---



FI\_1695\_Tuoteseloste.pdf