FUTURA AQUA 40

Puolikiiltävä kalustemaali puulle ja metallille

Vesiohenteinen uretaani-alkydipohjainen pintamaali sisä- ja ulkokäyttöön irto- ja kiintokalusteille. MaalausRYL 2012:n mukaiset maalaustuoteryhmät 321, 322 ja 466. Kiiltoryhmä 3, puolikiiltävä.

Sisätiloissa FUTURA AQUA 40 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. Ulkona FUTURA AQUA 40 soveltuu pohjamaalattujen ikkunanpuitteiden, ovien ja ulkokalusteiden ym. maalaukseen. Sisätiloissa FUTURA AQUA 40 soveltuu myös FUTURA AQUA PRIMER tartuntapohjamaalilla pohjamaalattujen rappaus- ja tasoitepintojen maalaukseen, esim. ikkunapenkit ja -pielet sekä erityiskohteiden, kuten porraskäytävien, seinäpinnat.

Tuote täyttää lelujen turvallisuusstandardin EN 71-3:2013 + A3:2018 vaatimukset alkuaineiden siirtymisen raja-arvoista.

TEKNISET TIEDOT

Hyväksynnät, sertifikaatit ja luokitus	M1-luokitus, Avainlippu
Käyttökohteet	Ovet, Huonekalut, Ikkunat, Ulkokalusteet
Alustasuositus	Metalli, Puu
Kuiva-ainepitoisuus	N. 40 tilavuus-%
Haihtuvat orgaaniset aineet (VOC)	EU VOC raja-arvo (kat A/d): 130 g/l. Tuotteen VOC: max. 130 g/l.
Käytännön riittoisuus	8 - 10 m²/l.
Värisävyt	Perusmaalit 1 (valkoinen) ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikartan sävyihin. Valmissävyt: NCS S 0502-Y. NCS S 0500-N.
Sävytysjärjestelmä	Teknomix
Kiilto (60°)	Puolikiiltävä
Ohenne	Vesi.
Tiheys	N. 1,3 g/ml
Varastointi	Ei saa jäätyä.
Pakkauskoot	Perusmaalit 1 ja 3: 0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l. NCS S 0500-N: 0,9 l, 2,7 l. NCS S 0502-Y: 2,7 l.

KÄYTTÖOHJEET

Pinnan esikäsittely	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.
Pohjustus, pohjamaalaus	Puu-, puukuitulevy- ja rakennuslevypinnat sekä galvanoidut metallipinnat pohjamaalataan FUTURA AQUA PRIMER tartuntapohjamaalilla. Ruostuvat teräspinnat sekä alumiini- ja kuparipinnat pohjamaalataan FERREX AQUA ruosteenestomaalilla.
Levitysmenetelmä	Lakkasivellin, Mohairtela, Maalaustyyny, Ruiskutus
Käsittely	Sekoita huolellisesti ennen käyttöä. Maali levitetään lakkasiveltimellä, mohairtelalla, maalaustyynyllä tai ruiskulla yhteen tai kahteen kertaan. Maalattaessa sileää pintaa, esim. laakaovea, voidaan telajälki tasoittaa tasoittajalla, maalaustyynyllä tai lakkasiveltimellä. Ilmattoman ruiskun suutin 0,011 - 0,013".
Käsittelyolosuhteet	Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva. Käsittelyn ja kuivumisen aikana tulee ilman, pinnan ja tuotteen 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.
Ohentaminen	Tuotetta ohennetaan tarvittaessa vedellä 5 - 15 tilavuusprosenttia.
Kuivumisaika	+23 °C / 50 % RH
- pölykuiva	1 h
- päällemaalattavissa	8 h
- läpikuiva	2 - 3 vrk Kuivuminen hidastuu viileässä ja/tai kosteassa. Tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kuukauden kuluttua.
Välineiden pesu	Lämmin vesi ja RENSA BRUSH pensselipesu. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen.

TURVALLISUUS

Varotoimet	Katso käyttöturvallisuustiedote.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Edellä näkyvät tiedot ovat normatiivisia. Ne perustuvat laboratoriokokeisiin ja käytännön kokemukseen. Tiedot ovat ohjeellisia. Emme voi vastata tuloksista, jotka on saavutettu työskentelyolosuhteissa, joita emme voi hallita. Siksi ostajan tai käyttäjän on testattava tuotteidemme soveltuvuus käyttötarkoituksiin käyttämällä levitysmenetelmiä todellisissa levitysolosuhteissa. Vastaamme vain Teknoksen toimittamien tuotteiden vikojen suoranaisesti aiheuttamista vahingoista. Tämä edellyttää, että käyttäjällä on riittävät tiedot tuotteen käyttämiseksi sekä teknisesti että työturvallisuusmielessä oikealla tavalla. Teknoksen uusimmat tekniset ja käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavana sivustostamme osoitteessa www.teknos.com. Kaikki tässä asiakirjassa esiintyvät tavaramerkit ovat Teknos Groupin tai sen tytäryhtiöiden yksinomaista omaisuutta.