



FUTURA AQUA 20

puolihihmeä kalustemaali

MAALITYYPPI

Vesiohenteinen uretaani-alkydipohjainen pintamaali sisä- ja ulkokäyttöön irto- ja kiintokalusteille.

MaalausRYL 2012:n mukaiset maalaustuoteryhmät 321, 322 ja 466. Kiiltoryhmä 4, puolihihmeä.

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

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

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.

KÄYTTÖ

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.

Ulkona FUTURA AQUA 20 soveltuu pohjamaalattujen ikkunanpuitteiden, ovien ja ulkokalusteiden ym. maalaukseen.

Sisätiloissa FUTURA AQUA 20 soveltuu myös FUTURA AQUA 3 tartuntapohjamaalilla pohjamaalattujen rappaus- ja tasoitepintojen maalaukseen, esim. ikkunanpenkit ja -pielet sekä erityiskohteiden, kuten porraskäytävien, seinäpinnat.

TEKNISET TIEDOT

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 riittäisyys

8 - 10 m²/l

Tiheys

n. 1,3 g/ml

Kuivumisaika, +23°C / 50 % RH

- pölykuiva
- päällemaalattavissa
- läpikuiva

1 tunnin kuluttua
14 tunnin kuluttua
2 - 3 vrk kuluttua
Kuivuminen hidastuu ilman ollessa viileä ja/tai kostea.

Tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kuukauden kuluttua.

Ohenne, välineiden pesu

Vesi. Työvälineet pestään välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja RENZA BRUSH pensselipesuaineella.

Kiilto

Puolihihmeä

Värisävyt

Perusmaalit 1 ja 3, jotka voidaan sävyttää sävytyspastoilla sisämaalivärikarttojen sävyihin.
NCS S 0502-Y

Pakkauskoot

Perusmaali 1: 0,45 L, 0,9 L, 2,7 L, 9 L
Perusmaali 3: 0,45 L, 0,9 L, 2,7 L, 9 L
NCS S 0502-Y 0,45 L, 0,9 L, 2,7 L

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 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.

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, maalaustyynyllä tai ruiskulla yhteen tai kahteen kertaan. Maalattaessa sileää pintaa, esim. laakaovea, voidaan telajälki tasoittaa tasoittajalla, maalaustyynyllä 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 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 löydät ajan tasalla olevat versiot tuoteselosteista, käyttöturvallisuustiedotteista ja järjestelmäselosteista.



FI_1695_Tuoteseloste.pdf