

**SAFIRA SILVER**

5.3.2020

**Tuotetyyppi**

Antimikrobinen sisämaali erityisesti kohteisiin, joilta edellytetään kulutuksenkestävyyttä ja korkeaa hygieniatasoa. Maali sisältää vaikuttavana aineena hopeakloridia. Antimikrobinen ominaisuus on testattu standardin ISO 22196 mukaisesti. Käsitelty pinta säilyttää antimikrobisuutensa maalikalvon elinkaaren ajan.

**Käyttökohteet**

Rappaus-, betoni-, tiili-, tasoite- ja yleisimmille levypinnoille sisätiloissa. Seinä- ja kattopinnat tiloissa, joissa pinnalta vaaditaan normaalia suurempaa pesun- ja kulutuksenkestävyyttä sekä hygieniatasoa. Esim. eteisaulat, porraskäytävät, sairaaloiden käytävät ja potilashuoneet. Soveltuu myös kosteisiin tiloihin.

**Riittoisuus**

Tiivillä alustalla noin 7 -9 m<sup>2</sup>/l  
Huokoisella alustalla noin 5-8 m<sup>2</sup>/l

**Kiiltoryhmä**

Puolihimmeä, 4 (RT-luokitus)

**Kuiva-ainepitoisuus**

n. 40 %.

**Tiheys**

n. 1,25 SFS 3635

**Ohenne**

Vesi

**Levitysmenetelmät**

Maalaus telalla, siveltimellä tai ruiskulla. Ruiskutuksessa suutin 0,015''- 0,021''.

**Kuivumisaika**

Kosketuskuiva n. 2 tuntia.  
Seuraava käsittely n. 4 h (+23 °C, ilman suht.kosteus 50 %)

**Maalausolosuhteet**

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

**Värisävyt**

Valkoinen A-pohja tai väritön C-pohja. C-pohja on sävytettävä ennen käyttöä, A-pohja voidaan sävyttää tai käyttää sellaisenaan. Sävytetään sisämaalikarttojen mukaan sävytyspastoilla.

**Vesirasitus**

Kestää yli 5000 harjausta (MaalausRYL 2012, vesiohenteisten sisäseinä- ja kattomaalien testimenetelmät ja arviointi).

**Märkähankauskestävyys**

SFS-EN 13300 luokka 1, ISO 11998

**Kemikaalikestävyys**

Kestää puhdistuskemikaaleja sekä heikkoja liuotteita.

**Lämmön kestävyys**

85 °C, SFS 3757.

Tuoteselosteen tiedot perustuvat käytännön kokemuksiin ja laboratoriokokeisiin. Emme voi vaikuttaa tuotteen työskentely- ja / tai käyttöolosuhteisiin. Vastamme vain tuotteen laadusta. Takaamme, että tuote on Eskaro Oy:n laadunvarmistuksen mukainen. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttötarkoitusta tai -ohjetta.

<b>Varastointi</b>	Ei palava. Suojeltava jäätymiseltä.
<b>Pakkauskoot</b>	9 l ja 18 l
<b>KÄYTTÖOHJEET</b>	
<b>Esikäsitteleminen</b>	Sekoita maali hyvin ennen käyttöä.
<b>Maalaamaton pinta</b>	Puhdista uudet pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa sopivalla tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa Safira pohjamaalilla.
<b>Aikaisemmin maalattu pinta</b>	Pese ennen maalatut pinnat ja huuhto huolellisesti vedellä. Anna kuivua. Poista lohkeileva ja irtoava maali kaapimella. Kovat ja kiiltävät pinnat on hiottava himmeiksi. Poista hiontapöly. Tasoita kolot ja syvennykset kohteeseen soveltuvalla tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly.
<b>Maalaus</b>	Sekoita Safira Silver hyvin ennen käyttöä. Levitä maali telalla, siveltimellä tai ruiskulla 1-2 kertaa.
<b>Työvälineiden pesu</b>	Poista ylimääräinen maali työvälineistä ja pese ne välittömästi vedellä.
<b>Hoito-ohjeet</b>	Maalattuja pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin kuukauden kuluttua. Pinnat puhdistetaan neutraalilla (pH 6 – 8) pesuaineliuksella pesusientä tai pesuliinaa käyttäen. Erityisen likaiset pinnat voidaan puhdistaa heikosti emäksisellä (pH 8 – 10) pesuaineella. Maalipinta huuhdellaan huolellisesti pesun jälkeen.
<b>Huoltokäsittely</b>	Maalatut pinnat voidaan huoltomaalata samantyyppisellä vesiohenteisellä maalilla.
<b>Tuoteturvallisuus</b>	Sisältää 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia (3:1). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti ongelmajätteiden keräilypisteeseen.
<b>VOC</b>	EU raja-arvo tälle tuotteelle (kat. A/a): 30g/l (2010) Tämä tuote sisältää max 30 g/l VOC
<b>Kuljetus</b>	VAK/ADR -

Tuoteselosteen tiedot perustuvat käytännön kokemuksiin ja laboratoriokokeisiin. Emme voi vaikuttaa tuotteen työskentely- ja / tai käyttöolosuhteisiin. Vastamme vain tuotteen laadusta. Takaamme, että tuote on Eskaro Oy:n laadunvarmistuksen mukainen. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttötarkoitusta tai -ohjetta.