

SAFIRA SILVER

6.9.2021

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

noin 8 -10 m²/l
Riittoisuuteen vaikuttaa maalattava pinta sekä maalausmenetelmä ja -olosuhteet.

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.

Varastointi	Ei palava. Suojeltava jäätymiseltä.
Pakkauskoot	9 l ja 18 l
KÄYTTÖOHJEET	
Esikäsitely	Sekoita maali hyvin ennen käyttöä.
Maalaamaton pinta	Puhdista uudet pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa sopivalla tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa Safira pohjamaalilla.
Aikaisemmin maalattu pinta	Pese ennen maalattut 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.
Maalaus	Sekoita Safira Silver hyvin ennen käyttöä. Levitä maali telalla, siveltimellä tai ruiskulla 1-2 kertaa.
Työvälineiden pesu	Poista ylimääräinen maali työvälineistä ja pese ne välittömästi vedellä.
Hoito-ohjeet	Maalattuja pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin kuukauden kuluttua. Pinnat puhdistetaan neutraalilla (pH 6 – 8) pesuaineliuoksella pesusientä tai pesuliinaa käyttäen. Erityisen likaiset pinnat voidaan puhdistaa heikosti emäksisellä (pH 8 – 10) pesuaineella. Maalipinta huuhdellaan huolellisesti pesun jälkeen.
Huoltokäsittely	Maalattut pinnat voidaan huoltomaalata samantyyppisellä vesiohenteisella maalilla. Tuoteturvallisuus: Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onia (3:1) ja 3-Jodi-2-propynylibutylikarbamaatti (IPBC) sekä 2-oktyyli-2H-isotiatsoli-3-oni (OIT). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. Säilytä lasten ulottumattomissa. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.
VOC	EU raja-arvo tälle tuotteelle (kat. A/a): 30g/l (2010) Tämä tuote sisältää max 30 g/l VOC
Kuljetus	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.