

11.05.2023

RK PELTIKATTOMAALI

Tuotetyyppi

Himmeä, vesiohenteinen akrylaattisideaineeseen perustuva lujasti maalattavaan pintaan tarttuva peltikattomaali. Kestää hyvin kulutusta ja säärasituksia. Muodostaa kuivuuksaan joustavan maalikalvon, joka myötäilee kohteen lämpölaajenemisesta johtuvia muutoksia. Sisältää ruosteenestopigmenttiä.



Maalaustarvikeryhmä 2012

441, 442, 443, 446 ja 448.

Käyttökohteet

Maalaamattomat ja aiemmin alkydi- tai akrylaattimaalilla maalatut sinkityt/galvanoidut pelti- ja teräspinnat, kuten peltikatot ja -seinät, vesikourut, syöksytorvet, ikkunapellit ja ilmastointiputket.

Soveltuu myös teollisesti maalipinnoitettujen teräsohutelvyjen (PVC, PURAL, polyesteri ja akryyli) huoltomaalaukseen. Teollisen pinnoitteen kunto ja tartunta peltiin tulee arvioida huolellisesti. Mikäli alkuperäinen pinnoite irtoilee laajoilta alueilta tai on pahoin vaurioitunut, on pinnoite poistettava kokonaan ennen maalausta.

Maalaamattomat sinkityt teräskatteet sekä teräs- ja alumiinipinnat tulee pohjamaalata ensin Ritari Ruosteenestopohjamaalilla. Alumiinipinnat karhennetaan ennen pohjamaalausta.

Riittäisyys

Tasaisella pinnalla 8-10 m²/l

Kiiltoryhmä

Himmeä, 5 (RT-luokitus)

Kuiva-ainepitoisuus

n. 40 %

Kuivakalvonpaksuus

Käytettäessä RK Peltikattomaalia ja Ritari ruosteenestopohjamaalia maalausohjeen mukaisella menekillä (8-10 m²/l) päästään keskimäärin 25-30 µm kuivakalvonpaksuuksiin per maalauskerta.

Tiheys

n. 1,3 kg, SFS 3635

Ohenne

Vesi

Levitysmenetelmät

Maalaus voidaan suorittaa siveltimellä, telalla tai ruiskulla. Telauksen ja ruiskumaalauksen jälkeen suositellaan pinnan tasoitusta siveltimellä. Korkeapaineruiskutuksessa suutinkoko 0,018"-0,023".

Kuivumisaika

Kosketuskuiva: n. 2 h
Seuraava käsittely: n. 24 h
(kun +23 °C, ilman suht.kosteus 50 %)

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

11.05.2023

Maalausolosuhteet	Maalattavan pinnan oltava kuiva. Alin maalaus- sekä kuivumislämpötila on + 5 °C. Maalin ja maalattavan pinnan on oltava vähintään samassa lämpötilassa ja ilman suhteellisen kosteuden on oltava alle 80 %. Maalin on kuivuttava ennen sadetta tai kasteen muodostumista. Vältä maalaamista kuumille, yli + 50 °C pinnoille. Maalatun pinnan on oltava kauttaaltaan ehjä ja tiivis.
Säänkestävyys	Erittäin hyvä myös kaupunki-, teollisuus- ja meri-ilmastossa.
Värisävyt	A- ja C-pohja. Voidaan sävyttää kattomaalivärikarttojen mukaisiin sävyihin. Valmissävyt: Vanha kupari, Punainen, Vihreä, Musta, Grafiitinharmaa. Koemaalausta pienellä määrällä maalia suositellaan aina.
Varastointi	Ei palava. Suojeltava jäätymiseltä. Sävytetty tuote tai avattu astia ei kestä pitkäaikaista varastointia.
Pakkauskoot	0,9 l, 2,7 l, 9 l ja 18 l
KÄYTTÖOHJEET	Sekoita maali hyvin ennen käyttöä.
UUDET PELTIPINNAT	
Esikäsittely	Sinkityn teräspellin on oltava vähintään vuoden säärasituksille alttiina, jonka jälkeen se pestään puhtaaksi sinkkisuoloista ja epäpuhtauksista RK Peltipesulla voimakkaasti harjaten. Pestyt pinnat huuhdellaan huolellisesti, mieluiten kuumalla vedellä ja annetaan kuivua.
Pohjamaalaus	Maalaus yhteen kertaan Ritari Ruosteenestopohjamaalilla siveltimeillä, telalla tai ruiskulla. Telauksen ja ruiskumaalauksen jälkeen suositellaan pinnan tasoitusta siveltimeillä. Myös RK Peltikattomaalia voidaan suoraan käyttää aiemmin maalaamattomien sinkittyjen teräskatteiden pohjamaalauksessa.
Pintamaalaus	Maalaus kahteen kertaan RK Peltikattomaalilla siveltimeillä, telalla tai ruiskulla. Telauksen ja ruiskumaalauksen jälkeen suositellaan pinnan tasoitusta siveltimeillä.
Huom!	Vesipeltien, syöksytorvien ja ilmastointiputkien pesut ja pohjamaalaus suositellaan suorittamaan irrallisena. Valmiiksi maalaus suoritetaan paikalleen asennettuna.

AIKAISEMMIN MAALATUT PELTIPINNAT JA TEOLLISESTI MAALIPINNOITETUT TERÄSOHUTLEVYT

Esikäsittely	Pese pinta RK Peltipesulla voimakkaasti harjaten. Huuhtelee pinnat huolellisesti, mieluiten kuumalla vedellä ja anna kuivua. Poista irtoava maali ja ruoste huolellisesti. Ruosteen poisto teräsharjalla puhdistusasteeseen St 2.
Maalaus	Ruosteesta puhdistettujen alueiden paikka-, pohja- tai ylimaalaus kahteen kertaan Ritari Ruosteenestopohjamaalilla. Pohjamaalin tulee olla täysin kuiva ennen pintamaalausta. Pintamaalaus 1-2 kertaan RK Peltikattomaalilla.

Teollisesti maalipinnoitettut teräsohutlevyt

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

11.05.2023

Alkuperäisen pinnoitteen tyyppi, kunto ja tartunta peltiin sekä RK Peltikattomaalin soveltuvuus ko. pinnoitteen huoltomaalaukseen tulee selvittää ennen maalausta. Epävarmoissa tapauksissa soveltuvuus ja tartunta suositellaan varmistettavan koemaalauksella. Mikäli alkuperäinen pinnoite irtailee laajoilta alueilta tai on pahoin vaurioitunut, on pinnoite poistettava kokonaan ennen maalausta.

Työvälineiden pesu

Poista ylimääräinen maali työvälineistä ja pese ne vedellä.

Hoito-ohjeet

Maalattuja pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin kuukauden kuluttua. Lopullisen kestävyytensä saavuttaneet likaantuneet pinnat voidaan puhdistaa Eskaro BioClean Maalarinpesulla käyttöohjeen mukaan. Puhdistettu maalipinta huuhdellaan huolellisesti pesun jälkeen vedellä.

Huoltokäsittely

RK Peltikattomaalilla maalatut pinnat voidaan huoltomaalata RK Peltikattomaalilla.

Tuoteturvallisuus:

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Hävitä sisältö/astia voimassa olevan jätteidenhävityslainsäädännön mukaisesti. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 4,5-dikloori-2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni, 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos, Butyylikarbamaatin 3-jodi-2-propynyli. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.

.VOC

EU raja-arvo tälle tuotteelle (kat. A/d): 130g/l (2010)
Tämä tuote sisältää max 130 g/l VOC

KULJETUS

VAK/ADR -

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