



eskaro

Elämä täynnä värejä



Kuvaaja: Jarmo Vehkakoski Copyright: Bengtskär Oy

RK Peltikattomaali

Ankarissa sää- ja ympäristöolosuhteissa maalilta vaaditaan huippuominaisuuksia. Siksi Bengtskärin majakan peltikattojen maaliksi valittiin RK Peltikattomaali.



Katto on talon käyntikortti

Eskaro Oy toi ensimmäisenä jo yli 30 vuotta sitten kotimaan markkinoille vesiohenteisen RK Peltikattomaalin. Markkinoilta puuttui kattomaali, jonka ominaisuudet sopivat hyvin myös erittäin haasteellisiin sääoloihin. Jo pelkkä lämpötilan vaihtelu peltikatoilla talvipakkasista kesän paahtaviin helteisiin voi parhaimmillaan olla yli 100 °C. Peltikattojen lämpölaajeneminen aiheutti maalien halkeilua ja kuoriutumista, sekä maalipinnan alle päässyt kosteus edelleen ruostumista.

RK Peltikattomaali muodostaa kuivuessaan elastisen, lujasti pinnassa kiinnipysyvän kalvon, joka sallii lämpölaajenemisen. Pinta kestää myös hyvin mekaanista kulutusta, jota lumimassat ja jää katolle aiheuttavat.

RK Peltikattomaali on osoittanut useiden vuosien käyttökokeusten perusteella ylivoimaiset ominaisuutensa, ja ammattipiireissä se on saavuttanut vankan jalansijan mm. valtakunnan arvorakennusten kattomaalina.

Kunnossa oleva katto on tärkein talon suoja. Siksi investointi katon hyvinvointiin on samalla satsaus kiinteistön arvonsäilymiseen.

Peltikatto on monien toisiaan seuraavien työvaiheiden vuoksi erittäin vaativa ja taitoa kysyvä maalauskohte. Siksi ennen maalausprojektin käynnistämistä kannattaa harkita tarkkaan, tekekö työn itse vai teettääkö sen ammattilaisella.

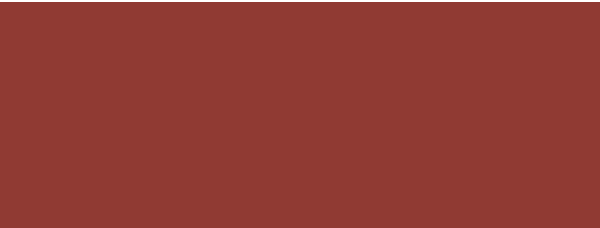
Yksi RK Peltikattomaalin tärkeistä ominaisuuksista on elastinen maalipinta, joka kestää metallin lämpölaajenemisen ja muun pinnan vähäisen elämisen.



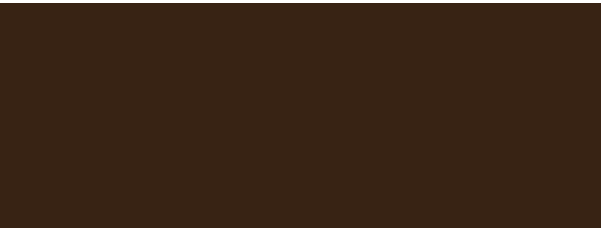
Musta



Grafiitinharmaa



Punainen



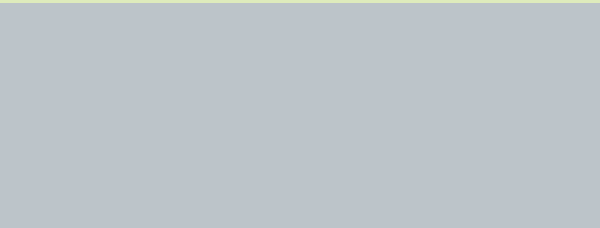
Vanha kupari



Vihreä

RK Peltikattomaali voidaan sävyttää eri kattomaalikarttojen mukaisiin sävyihin. Saatavana valkoinen A-pohja ja väritön C-pohja, sekä vakiosävyt musta, punainen, vanha kupari, grafiitin harmaa ja vihreä. Ritari Ruosteenestopohjamaalista on saatavilla vakiosävyt vaaleanharmaa ja tummanharmaa.

RK Peltikattomaali vakiosävyt



Vaaleanharmaa



Tummanharmaa

Ritari vakiosävyt



RK Peltikattomaali

Vesiohenteinen, akrylaattisideaineeseen perustuva, lujasti maalattavaan pintaan tarttuva peltikattomaali. Muodostaa kuivuessaan elastisen maalikalvon, joka kestää hyvin kulutusta ja säärasituksia, sekä lämpölaajenemisesta johtuvaa pinnan elämistä. Nopeasti kuivuva maali sisältää myös ruosteenestopigmenttiä.

Saatavissa 0,9 l, 2,7 l, 9 l ja 18 l astioissa.



Ritari
Ruosteenestopohjamaali

Himmeä, vesiohenteinen akrylaattisideaineeseen perustuva tiiviin maalikalvon muodostava ja nopeasti kuivuva ruosteenestopohjamaali. Sisältää ruosteenestopigmenttiä. Kehitetty erityisesti RK Peltikattomaalin pohjamaaliksi.

Saatavissa 0,9l, 2,7l, 9l ja 18l astioissa.



RK
Peltipesu

Ammoniakkia sisältävä alkalinen pesuainetiiviste. Peltipesukäsittely ja sitä seuraava vesihuuhtelu poistavat galvanoiduilta pinnoilta sinkkisuolat, rasvan, lian ja muut ennen maalausta poistettavat epäpuhtaudet. Tuote soveltuu myös vanhojen maalipintojen esipuhdistukseen ennen vesihuuhtelua ja maalausta.

Saatavissa 3l ja 10l astioissa.



Onnistunut ja kestävä kattomaalaus

Hyvä maalaussää on puolipilvinen tai pilvinen poutasää, jolloin lämpötila on yli + 10 °C ja ilman suhteellinen kosteus reilusti alle 80 %. Älä maalaa auringon paahtamaa (yli 50 °C) peltiä. Vältä maalausta myös silloin, kun sateen uhka on olemassa. Lopeta maalaus riittävän ajoissa (kosketuskuiva 2 h), eli noin kaksi tuntia ennen iltakasteen muodostumista.

Oikea työväline on kattomaalisivelin. Maalauksen voi suorittaa myös ruiskulla, jonka jälkeen pinta on syytä tasoittaa siveltimellä.

Hyvä maalinsekoitin on porakoneen istukkaan sopiva maalivispilä.

1. PUHDISTA PINTA HUOLELLISESTI

Tämä on maalatun pinnan pitkän iän kannalta tärkeä työvaihe

Uudet sinkityt pinnat

Sinkityn teräspellin on oltava vähintään vuoden säärasituksille alttiina. Sen jälkeen pinta pestään puhtaaksi sinkkisuoloista ja epäpuhtauksista RK Peltipesulla voimakkaasti harjaten. Pesun jälkeen huolellinen huuhtelu mieluiten kuumalla vedellä.

Aiemmin maalatut katot

Aiemmin alkydi- tai akrylaattimaaleilla maalatut pinnat pestään puhtaaksi RK Peltipesulla voimakkaasti harjaten. Pesun jälkeen huolellinen huuhtelu mieluiten kuumalla vedellä. Sen jälkeen irtoava maali ja ruoste tulee poistaa huolellisesti – työvälineet; raspi, teräsharja ja karkeahko hiontapaperi.

2. POHJAMAALAA HETI PUHDISTUKSEN JÄLKEEN

Uudet sinkityt pinnat

Aiemmin maalaamaton peltikatto tulee aina pohjamaalata. Kun katto on kuivunut pesun jälkeen, pohjamaalaa kertaalleen Ritari Ruosteenestopohjamaalilla.

Aiemmin maalatut katot

Pohjamaalaa aiemmasta irtoavasta maalista puhdistetut pinnat (ehjä sinkkipinnoitus) kertaalleen ja ruosteesta puhdistetut pinnat (rikkoutunut sinkkipinnoitus) kahteen kertaan Ritari Ruosteenestopohjamaalilla.

3. PINTAMAALAA KAHTEN KERTAAN

Uudet sinkityt pinnat sekä aiemmin maalatut katot

Ennen pintamaalausta pohjamaalin tulee olla täysin kuiva (seuraava käsittely 24 h).

Suosittelemme pintamaalausta RK Peltikattomaalilla kahteen kertaan. Toinen maalauskerta, kun edellinen on täysin kuiva (seuraava käsittely 24 h).

Muovipinnoitetut peltikatot

Pyydä korjauskäsittelystä ohjeet peltien valmistajalta

