

TEHO LEHTINEN KY & CO

PL 354, Tilkankatu 13, FIN - 33101 Tampere
Puh. +358-40-5730 261, 03-3647 340, fax 03-3640 029
teho.lehtinen@teholehtinen.fi, www.teholehtinen.fi

tehon

since 1974

SWEPCO-VESIKATTOTUOTTEET, tuote nro 19.

Maalaamattoman ja maalatun peltikaton pinnoitus akryylimaalipinnoitteella.

- Esitiedot** **ACRYLIC ENAMEL METAL COATING** on tarkoitettu peltikatoille ja metallirakenteille. Soveltuu useimmille pelti- ja metallipinnoille, myös alumiinille. Soveltuu aikaisemmin maalatuille alkydi- ja akryylimaalipinnoille, jotka ovat lujasti kiinni alustassaan.
- Sävyt** Arkkitehtonisesti valittuja värisävyjä on 145, joista vakiovärit ovat pronssinvihreä, punainen, sininen, harmaa ja keskivihreä, joiden satiini viimeistellyt sävyt ovat nähtävänä internetissä www.teholehtinen.fi / tuotteet / värikartat. Useat värisävyt myös mahdollistavat maalauksen sävyn sointuvuuden ympärillä oleviin rakennuksen muihin osiin.
- Tuote** Swebcon 100 % akryylimaalipinnoite on korkealaatuinen, vesiohenteinen ja vähäpäästöinen. Sen tarttuvuus kiinteään metalliin on erityisen hyvä. Sillä saadaan pitkään kestävä suoja peltikatteille ruostumista, hapettumista ja happosateita vastaan. Se elää peltikatteen normaalin lämpötilan vaihtelujen mukaan, pitää värinsä ja tarttuvuutensa paremmin kuin alkydi- ja 2-komponenttipinnoitteet. Tämä tarkoittaa, että sen satiinin viimeistely näyttää hyvältä pitkään.
- Luontoystävällinen**
Vesiperustainen akryylikoostumus kuivuu normaaliolosuhteissa jo neljässä tunnissa ja sen matala VOC 1,89 % ominaisuus tarkoittaa, että se on luontoystävällinen tuote.
- Estää home- ja sienikasvustoa**
Tuotteeseen on lisätty tehokasta homeen kasvua estävää ainetta, joka toimii tarkoituksensa mukaisesti pinnoilla, jotka ovat alttiina jatkuvalla kosteudelle.
- Muu käyttö** Erittäin hieno 100 % akryyli, matala VOC, vähäinen haihtuminen ja nopea kuivuminen mahdollistavat pinnoitteen käyttämisen myös muille metallipinnoille, kuten säiliöt, kaiteet, metalliportaat, kulkusillat, ilmastointi- yms. putket ja piiput, koneet... sisällä ja ulkona.
- Puhdistus, pohjustus, pinnoitus, menekki, kuivuminen (tuotteet, 6., 19., 45., 60.)**
Pese alue pesuainetta, esim. **Zonex-K¹Industrial Cleaner** ulla (ph 7,2 – 7.8 suhteessa veteen) ja huuhtelee, normaali kattopesuun suhde on n. 1 : 100. Alueen täytyy olla puhdas, kuiva ja kiinteä. Ruosteesta olleet paikat on hyvä ensin pohjustaa ruosteestomaalilla, esim. **Anti-Rust Coating** ulla, kuivumisaika 1 vrk. Pohjusta koko käsiteltävä alue vesiohenteisella **Guardian General Purpose Primer** ulla, menekki 0,20 litraa / m². Kuivumisaika 1- 4 tuntia. Levitä **Acrylic Enamel Metal Coating** maalausharjalla tai -telalla, tai ruiskulla. Tasainen kertakalvo riittää. Tavanomainen menekki on n. 0,12 – 0,20 litraa / m². Kuivuu 4 tunnissa normaalissa +25°C olosuhteissa.
- Ominaisuudet** 100 % akryyli. Kiiltoaste, 60 %, josta 20-40 satiini. Paino 1,22 kg / litra. Kuivumisaika +25°C: 1 tunti kosketuskuiva, 4 tuntia uudelleen käsiteltävissä. Märkäkalvo 140 – 210 ja kuivakalvo 50 – 80 mikronia. Leimahduspiste +93°C. Käyttölämpötila +10 - 32,5°C. Varastointilämpötila +5 - 49°C. Säilyvyys umpinaisessa astiassa 2 vuotta.
- Pakkaus** 23 litran astia **pesuainetta** riittää yli 1000 m²:n katolle.
23 litran astia **pohjustetta** riittää n. 115 m² pohjalle.
1 pakkaus = 4 x 3,785 astiaa **akryylipinnoitetta** riittää n. 75-125 m² pinnalle.

