

# Liutinerherkkien pintojen korjausmaalaus

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus

Korjausmaalausmenetelmä liutinerherkille pinnoille; osa maalijärjestelmistä ei ehkä siedä edes tässä kuvattua menetelmää:

- Maalijärjestelmän liutinerherkkyydesti
- Maalikanttien loivennushionnan ulottaminen laajemmalle alueelle
- Hienompien – ja useampien - hiontakarkeuksien käyttäminen
- Infrapunakuivatuksen stabiloiva vaikutus
- Liutinerpohjaisten maalien varovainen ruiskuttaminen; liuottimien vaikutusten minimointi

### Hionta



Puhdista korjausmaalausalue huolellisesti sopivia pesuaineita käyttäen;

- Kahden liinan menetelmällä
- **Ennen hionnan aloittamista**



1. **Varmin tapa: Poista koko maalijärjestelmä (hio teräkset P120:llä, alumiinit ja muovit P180:llä)**

2. **Kaikissa muissa tapauksissa:**

- Loivenna maalikantit pidemmälle kuin normaalisti, käytä karkeutta P240
- Poista P240-hiomanaarmut P320:llä, ulottaen maalikanttien loivennukset vielä selvästi pidemmälle
- Eri kerrosten väliset siirtymät tulee olla ainakin 2-3 cm leveitä

### Liutinerherkkyydesti

Kasta liina märäksi siinä ohenteessa mitä päälle ruiskutettava tuote sisältää, jätä liina yhden minuutin ajaksi maalikanttien päälle – jos pehmenemistä havaitaan, maalijärjestelmää on kohdeltava liutinerherkkänä

### Korjausmenetelmä



Puhdista korjausmaalausalue huolellisesti sopivia pesuaineita käyttäen, kahden liinan menetelmällä



Lämmitä aluetta infrapunakuivaimen täysteholla noin 10 minuuttia



Jäähtymisen jälkeen levitä polyesterilastakitti (**Optio:** Primer Surfacer EP II-esikerros, katso TTS 2.4.5.)

**Kitin kuivatusvaihtoehto ilma-kuivumisen sijaan:** Infrapunakuivatus noin 5 minuuttia, vain puoliteho



1. Kitin karkeahionta / muotoonhionta: P80 / P120

2. P120-naarmujen poisto P240:lla, käytä kontrollijauhetta nähdäksesi karkeat hiontajäljet



3. Kittialueen P240-hienohionta – maalikanttien loivennus laajemmalle

4. Hienohionnan viimeistely laajentaen maalikanttialueita P320:lla (P240-naarmujen poisto)

5. Korjausalueen viimeistely P400:lla, yhtyminen ehjään maalijärjestelmään

# Liuotinherkkien pintojen korjausmaalaus

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN



Puhdista alue huolellisesti sopivia pesuaineita käyttäen, kahden liinan menetelmällä

**Älä käytä vesi-alkoholipohjaista pesuainetta kittialueilla – minimoi korroosio- ja kuplimisriski**



Ruiskuta soveltuva pohjamaali ja filleri

Vähennä liuotinainerasitusta ruiskuttamalla ohuempia kerroksia ja pitämällä pidemmät haihdutusajat



Noudata tuotteiden Teknisten Tuoteselosteiden kuivumisaikaohjeita

**Infrapunakuivatus:** Noudata Teknisten Tuoteselosteen S9.01.01 ohjeistuksia



Käytä P320-karkeutta alustavassa, muodot viimeistelevässä käsitukihionnassa



Käytä P400 – P500 -karkeutta viimeistelevässä konehionnassa (ennen pintamaaluvaihetta)



Puhdista koko maalattava alue huolellisesti sopivia pesuaineita käyttäen, kahden liinan menetelmällä



Noudata tuotteiden Teknisten Tuoteselosteiden kuivumisaikaohjeita

**Infrapunakuivatus:** Noudata Teknisten Tuoteselosteen S9.01.01 ohjeistuksia

**Akzo Nobel Car Refinishes AB**  
 Karhumäentie 3, 01530 Vantaa, +358 50 532 5798

### VAIN AMMATTIMAISEEN TOIMINTAAN - HENKILÖKOHTAISIA SUOJAVARUSTEITA EDELLYTETÄÄN KÄYTETTÄVIKSI

**TÄRKEÄ ILMOITUS** Jäljempänä tällä selosteella esitetty informaatio ei ole tarkoitettu tyhjenteväksi ja se perustuu tämän hetken tietämyksemme ja voimassa oleviin lakeihin: jokainen, joka käyttää tuotetta johonkin muuhun tarkoitukseen kuin siihen, mihin sitä nimenomaisesti on teknisessä selosteessa suositeltu käytettäväksi, saamatta tuotteen soveltuvuudesta aiottuun tarkoitukseen meiltä ensin kirjallista varmistusta, tekee sen omalla riskillään. Vastuu tarvittavien toimien suorittamisesta paikallisten sääntöjen ja määräysten sekä lainsäädännön asettamien vaatimusten täyttämiseksi on aina käyttäjällä. Lue aina tämän tuotteen tuoteseloste ja tekninen seloste, mikäli sellainen on käytettävissä. Kaikki neuvot ja lausunnot, joita annamme tuotteesta, (joko tässä selosteessa tai muuten) ovat parhaan tietomme mukaan oikein, mutta emme voi vaikuttaa alustan laatuun ja kuntoon emmekä useisiin tekijöihin, jotka voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Sen johdosta emme ota mitään vastuuta tuotteen suorituskyvystä tai mistään menetyksestä tai vahingosta, joka aiheutuu tuotteen käytöstä, ellemmme nimenomaisesti ja kirjallisesti ole siihen myöntyneet. Myynnin vakioehtomme koskevat kaikkia toimittamiamme tuotteita ja antamiamme teknisiä neuvoja. Käyttäjän tulee pyytää kappale kyseisestä asiakirjasta ja käydä se läpi huolellisesti. Tämän selosteen sisältämää informaatiota voidaan aika ajoin muuttaa kokemusten ja jatkuvaan kehitykseen perustuvan politiikkamme perusteella. Käyttäjän vastuulla on varmistaa ennen tuotteen käyttämistä, että tämä seloste on ajantasainen.

Tässä selosteessa mainitut tuotemerkit ovat Akzo Nobelin tai sille lisensoituja tavaramerkkejä.

#### Pääkonttori

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkensvr.com](http://www.sikkensvr.com)