

1. Maalipinnan kiillotus

Vauriokohdan reuna-alueet olisi hyvä kiillottaa ennen maalausta. Näin vältetään häivytyalueilla muuten mahdollisesti (etenkin vaaleammissa sävyissä) ilmenevä lika raja.

Käytä kiillotuksessa esimerkiksi U-Pol 333, Farecla G3 tai 3M 51052 Fast Cut kiillotusainetta.

2. Rasvanpoisto

Käytä esim. Lesonal Antistatic Degreaser, U-Pol Anti-Silicone tai Carsystem Silicon Remover rasvanpoistoainetta. Sumuta spray vaihtoehto pintaan tai kastele riepu rasvanpoistoaineella märäksi ja pyyhi pinta huolellisesti. Kuivaa pinta heti perään kuivalla rievulla.

3. Vauriokohdan hionta

Hio vaurioitunut kohta pellille P80 hiomapaperilla. Reuna viisteet hiotaan P120-P180:lla loiviksi. Reunaviisteet on hyvä hioa vielä tämän jälkeen P320-P400 karkeudella.

4. Kittaus

Jos pintaa ei tarvitse kitata siirry suoraan kohtaan 5.

Sekoita kitti huolella annettujen ohjeiden mukaan (kts. purkista). Sekoita vain sen verran mitä ehdit levittää käyttöajan puitteissa. Kittaa vauriokohta mahdollisimman tasaisesti, vältä jättämästä korkeita reunoja. Älä levitä kittiä vanhan maalipinnan päälle. Käytä kitin levitykseen sopivia lastoja. Hio kitti P120:llä, käytä hiomatukea hioessasi. Lopuksi hiotaan P240:llä, kittaa vielä kerran tiukka kerros poistaaksesi pienet epätasaisuudet ja huokokset. Hio alue suoraksi P240:llä. Lopuksi alue hiotaan P320:llä. KITTÄ EI SAA HIOA VESISSÄ!!!

5. Pohjamaalaus

Kaikki paljaat peltipinnat ja kitatut alueet on pohjamaalattava suojataksesi pintaa kosteudelta ja ruostumiselta. Käytä paljaalle peltipinnalle esim. U-Pol Acid #8 tai Lesonal Etch Primer happopohjamaalia ja kitatuille alueille olisi parasta käyttää jotain täyttävää ja hiottavaa pohjamaalia kuten esim. U-Pol High #5 tai Lesonal Primer Filler hiontapohjamaalia. Ruiskuta 2-3 kerrosta. Pidä kunkin kerroksen välissä 5-10min. haihtumisaika.

6. Pohjamaalin hionta

Kuivumisen jälkeen (0,5-1 tuntia) pohjamaali tulee hioa. Näin varmistat pintamaalin tarttuvuuden ja saat tasoitettua vielä pienimmätkin epätasaisuudet. Sopiva hiomakarkeus on kuivapapereilla P320-P500 ja vesipapereilla P800-P1200 Varo pohjamaali pinnan puhki hiomista.

7. Rasvan- ja pölynpoisto

Rasvanpoisto kohdan 2. mukaan. Pyyhi pinta tämän jälkeen vielä ns. liimarätillä. Näin saat pinnasta rasvattoman ja pölyttömän ja varmistat maalin tarttuvuuden.

8. Pintamaalaus

Akryylimaalit (useimmat tavalliset ei metallihohtovärit): Ruiskuta pintaan 2-3 yksittäistä märkää kerrosta varoen kuitenkin valumia. Pidä kunkin kerroksen välillä 5-10 min. haihtumisaika.

Kaksikerrosmassat (metalli- ja helmiäisvärit): Ruiskuta pintaan 2-3 yksittäistä märkää kerrosta varoen kuitenkin valumia. Pidä kunkin kerroksen välillä 5-10 min. haihtumisaika (pinnan oltava matta). Pintaan on ruiskutettava kirkas akryylilakka 20-30 minuutin haihtumisen jälkeen. Lakalla saadaan pintaan kiilto ja lopullinen kesto. Lakka ruiskutetaan kuten akryylimaalit.

Kuivumisajat 20°C: Pölykuiva n.30 min.

Käsittelykuiva: n.2 h

Läpikovettunut: n.15-20 h

Kiillotuskuiva: 2 vrk >

Häivytyksrajojen kiilloitus

Häivytyksrajat voidaan kiillottaa 2 vrk:n kuivumisen jälkeen. Käytä kiillotuksessa esimerkiksi U-Pol 333, Farecla G3 tai 3M 51052 Fast Cut kiillotusainetta.

Katso ohjeet purkin kyljestä.

JOS TARVITSET LISÄÄ OHJEITA NIIN SOITA TAI TULE KÄYMÄÄN.

STIRWELL OY

ISONKIVENKUJA 2 K

04300 TUUSULA

P.(09) 273 1343

www.stirwell.fi / www.nettimaalikauppa.fi