Lokakuu 2016

KIILLOTUS

Muutama yksinkertainen neuvo ja vinkki auton kiillotukseen

Auton maalin täytyy kestää erilaisia olosuhteita ja siksi se myös kuluu ja sitä täytyy huoltaa. Jopa uusia maalipintoja voidaan joutua kiillottamaan, jotta pintaviat saadaan pois. Nortonilla on ratkaisuja ja tuotteita, joilla saadaan aikaan täydellinen maalipinta!

**Vanhan maalin kunnostus**

Aloita pinnan märkähionnalla, jos maali on vanha ja se pitää kunnostaa. Tähän käytetään Norton Ice Q255 –hiomalaikkaa karkeudella 2000-3000. Näissä laikoissa on vaahtomuovinen kerros, jonka ansiosta hionta on pehmeää ja taipuisaa, ja samalla kerros imee hyvin vettä. Käytä 150 mm epäkeskohiomakonetta. Tämän jälkeen pinta kiillotetaan. Käytä kiillotustahnaa Step 1 Liquid Xtra Cut valkoisen, punaselustaisen (kova) kiilotussienen kanssa tai Norwoolin 150 mm lampaanvillaa kiillotuskoneessa. Puhdista punaisella mikrokuituliinalla. Viimeistele käsittelemällä pinta Liquid Ice Detailer Sprayllä, joka poistaa nopeasti ja tehokkaasti kiillotusaineen ja hankausjäänteet antaen samalla erinomaisen suojan maalille. Levitetään mikrokuituliinalla.

**Pintavikojen poisto**

Pintavikojen poistoon kiiltävästä maalista on olemassa muutama keino, tilanteesta riippuen. Pienellä alalla olevat nypyt ja maaliroiskeet poistetaan 38 mm Black Ice –hiomanauhoilla karkeudella 1500, 2000 tai 2500. Näitä käytetään joko pienessä käsinhiontaan tarkoitetussa hiomatuessa tai epäkeskominihiomakoneessa. Jatka hiontaa epäkeskohiomakoneella, 80 mm Norton Ice Q255 –laikalla, jossa on vaahtomuovikerros ja karkeus 2000-3000. Käytä suuremmille pinnoille 150 mm epäkeskohiomakoneella 150 mm Nort on Pure Ice Q175 –kalvolaikkoja, joissa on karkeus 1500 ja vaahtomuovikerros. Jatka hiomista 150 mm Norton Ice Q255 –laikalla, jossa on karkeus 2000-3000 ja

vaahtomuovikerros. Viimeistele kiillottamalla työstettävä pinta kahdessa vaiheessa: Aloita Step 1 Norton Liquid Ice Xtra Cutilla, jota levitetään valkoisella, punaselustaisella (kova) kiillotussienellä tai Norwoolin lampaanvillalla 150 mm Dynabrade kiillotuskoneella. Puhdista punaisella mikrokuituliinalla. Jatka Step 2 Norton Ice Liquid Ice OEM:llä ja mustalla kiillotussienellä (pehmeä). Puhdista mustalla mikrokuituliinalla.

**Valumien, appelisiinipinnan yms. poisto**

Poista valumat märkähiomalla pintaa ensin käsin Norton Black Ice tai T100-märkähiomapaperilla. Jatka sitten hiomalla 80 tai 150 mm Norton Ice Q255 –laikalla karkeudella 2000-3000. Käytä epäkeskohiomakonetta. Viimeistele kiillottamalla työstetty pinta ensin Step 1 Norton Liquid Ice Xtra Cutilla ja sitten Step 2 Norton Ice Liquid Ice OEM:llä kuten edellä.

Appelsiinipinnan saa pois helpommin hiomalla 150 mm Norton Pure Ice Q175 –kalvolaikalla, jossa on karkeus 1500 ja vaahtomuovinen välikerros, ja epäkeskohiomakoneella. Jatka hiontaa 150 mm Norton Ice Q255 –laikalla, jossa on karkeus 2000-3000 ja vaahtomuovinen kerros. Viimeistele kiillottamalla hiottu pinta ensin Step 1 Norton Liquid Ice Xtra Cutilla ja sitten Step 2 Norton Ice Liquid Ice OEM:llä kuten edellä.

Käsittele kaikkien yllämainittujen vaiheiden jälkeen pinta Liquid Ice Detailer Sprayllä, joka nopeasti ja tehokkaasti poistaa kiillotusaineen ja hankausjäänteet antaen samalla erinomaisen suojan maalille. Levitetään mikrokuituliinalla.

Nyt autosi maali on täydellinen!

Katso myös [www.nortonabrasives.com](http://www.nortonabrasives.com)