


kerääminen
hybrid pinnoite
ajoneuvoihin
hybrid siO2 + grafeeni



Lukemattomat rasitteet vaikuttavat ajoneuvoon joka hetki.

HYDROPHOBIC
nanox[®]
siO2 & grafeeni
graffex

 Ruiskulevitettävä
SPRAY AND WIPE

DIAMONDPLURE
APR reaktioneste

Ajoneuvon käsittely APR tekniikalla.

- Ajoneuvon huuhtelu.
Ajoneuvo huuhdellaan vedellä, kaikki irtonainen lika huuhdellaan irti maaliumpinnoilta. Helmat ja pyöränkaarien alueet huuhdellaan irtohiekasta erityisen huolellisesti. Oven- ja luukunväleistä huuhdellaan kaikki irtonainen lika pois.
 - Pesuliuksien levitys.
Märkään pintaan levitetään pesuaineliuos, tarvittaessa liuottimet tai muut tehokaaseen pesuun tarvittavat liuokset. Pinnat pestään kauttaaltaan puhtaiksi rasvoista ja muista epäpuhtauksista. Huuhtelu alhaalta ylöspäin.
 - Maalipintojen käsittely, naarmujen poisto ja kiillotus.
nanox[®]siO2 graffex hybrid pinnoite tulee aina levittää käsitellyille pinnoille.
 - **nanox[®] nanowash** APR pohjusteen levitys ja pintojen käsittely.
Pesutiivistettä tulee ehdottomasti käyttää kun pesuliuksen pH on alle 8! Sekoita tiiviste pesuveteen ja pese liinalla runsaalla vedellä. Huuhtelu alhaalta ylöspäin.
 - Pintojen kuivaus.
Pinnat kuivataan huolellisesti oven- ja luukunvälejä myöten, tarvittaessa apuna käytetään paineilmaa. Pintojen kuivaus tapahduttava välittömästi.
 - Uudet maalipinnat.
Pinnoite voidaan levittää myös uusille maalipinnoille välittömästi kuivumisen jälkeen. Uutta maalipintaa ei tarvitse käsitellä pohjusteella.
 - **nanox[®]siO2 graffex hybrid** grafeenipinnoitteen levitys ruiskulla.
nanox[®]siO2 graffex hybrid grafeenipinnoite levitetään välittömästi kuivatun pintaan HVLP matalapaine ruiskulla, ruiskutusaine noin 1 bar. Aloita pinnoitteen levitys konepellistä, ruiskuta pinnoite paneli kerrallaan ja pyyhi pinta mikrokuituliinalla kuivaksi ja kiiltäväksi. Työaika ruiskutuksen ja kiillotuksen välillä saa olla maksimissaan 5 minuuttia. Ruiskuta pinnoite ajoneuvon pintaan kolmeen kertaan, välikuivutus 10 minuuttia. Käsittele ikkuna ja muovipinnat. Keskikokoiseen henkilöautoon esimerkiksi E-sarjan Mercedes, ainekulu on ulkopintojen osalta maksimissaan 100ml. Tuotetta ei saa levittää liian suurina määrinä eikä kosteissa olosuhteissa, aineen reaktiivisuuden takia.
- Pinnoitteen reaktio on valmis lopullisesti 72 tunnin kuluttua käsittelystä.
- Pinnoitteen huoltopesu tai pinnoitteen korjaus 6 - 12 kk välein.

DIAMONDPLURE