



Le traitement Téflon 12% constitue la meilleure protection longue durée haut de gamme pour la peinture d'un véhicule neuf ou d'occasion.

Le PTFE (Téflon) est une molécule de synthèse, issue des nanotechnologies. Ses qualités exceptionnelles en font la plus stable, résistant à quasiment toutes les attaques chimiques, aux UV, ainsi qu'à des températures supérieures à 250 °C (un capot de voiture peut monter à plus de 70 °C dans nos régions, en plein soleil. A cette température, aucune cire classique, qu'elle soit naturelle ou synthétique, ne résiste bien longtemps)

Ses propriétés antiadhésives trouvent beaucoup d'applications dans l'industrie aéronautique et spatiale, en médecine ou en cuisine, et facilitent le nettoyage du véhicule traité.

Application :

Le traitement est appliqué en plusieurs étapes qui demandent de préférence l'immobilisation du véhicule pendant deux journées de travail :

- Le véhicule est d'abord nettoyé avec un savon désincrustant, puis séché soigneusement.
- Si le véhicule est d'occasion, il est nécessaire d'effectuer un polissage de la peinture pour éliminer toute trace de cires, silicones ou anciens polishes, si possible et au mieux les micro-rayures. Le résultat dépend du temps de travail mais aussi de la couleur, de l'état et de l'âge de la peinture.
- Ensuite le véhicule est débarrassé des traces de polissage, séché et protégé aux endroits qui ne doivent pas être traités (parties non peintes).
- Sur la peinture ainsi préparée, on applique en premier lieu un produit à base de 12% de PTFE (Téflon) avec une lustruse orbitale lourde pour assurer une pression et température suffisante, nécessaire à l'incrustation des molécules de PTFE dans les porosités de la peinture.
- On applique ensuite un deuxième composant qui est à base d'acrylique et PTFE (brillant et finition), qui se mélange avec la première couche.
- Après un temps de séchage pour assurer un minimum et début de polymérisation, le véhicule est lustré et fini.

La tenue de la protection sur un véhicule est de 2 à 5 ans, tout dépendant évidemment du soin qui est apporté lors des nettoyages ainsi que de l'usage qui est fait du véhicule.

Malgré cette excellente protection, il est toujours conseillé d'éliminer au plus vite toutes traces d'agressions chimiques, comme par exemple et surtout: les résines d'arbre, fientes d'oiseau, résidus de pollutions industrielles. Cette opération est grandement facilitée par le traitement.

Pour Rendez Vous, prévoir deux journées.

Pour tous renseignements :

www.carshine.lu - tél.315 111