

DIAMOND NANO ARMOUR

politura na karoserie (50ml)

Popis výrobku:

Nová revoluční, nekompromisní a ultimativní receptura nanotechnologického prostředku, který na laku karoserie vytváří neviditelnou transparentní vrstvu z nanočástic (miliardtiny metru). Vznikne tak tvrdý ochranný štít. Politura vniká do pórů a mikrotřhin laku a chrání ho tak před dalším poškozením. Vyhlazuje povrch laku a snižuje jeho aerodynamický odpor. Následkem toho se letící předměty od ochranné vrstvy lehce odrazí a nevytvářejí na karoserii dlouhé škrábance a rýhy. Obdobně funguje i na hmyz, který se dostane do kontaktu s karoserií. Přípravek má dlouhodobé působení – 12 měsíců. Zajišťuje vysoký lesk, ochranu před škrábancem od drobných kamínků a prachu, ochranu před vlivy solí a asfaltu, ochranu před pylem a pryskyřicí ze stromů, ochranu před výkaly ptáků, a hlavně ochranu před UV zářením. Polituru nanášejte výhradně na plochy předmyté prostředkem Diamond Nano Shampoo. Nová receptura je výrazně rezistentní i proti saponátům. Povrch vystavený 20-ti násobnému mytí silným koncentrátem saponátu, ztratil jen 7 % svých hydrofobních vlastností. (Definice testu: 50 ml saponátu ve 2 litrech vody – každé mytí identického místa po dobu jedné minuty). Diamond Nano Armour je vyvinut, aby odolával extrémním teplotám až 700°C.

TIP: Není nutno aplikovat více vrstev politury. Nová receptura Diamond byla vyvinuta tak, že jedna vrstva absolutně postačí.

Doporučujeme opakovat aplikaci politury nejpozději po jednom roce, a to i v případě, že bude stále odpuzovat vodu. Je to nutné z důvodů obnovy UV filtru a nanočástic v polituře. Množství v balení vystačí na jednu aplikaci ochranné vrstvy, která spolehlivě pokryje karoserii vozu typu velké MPV. U menších automobilů postačí na dva vozy. Balení politury lze individuálně dokoupit.

Návod k použití:

Před použitím důkladně protřepejte! Důkladně vyčistěte povrch karoserie. Pamatujte, že je nutno lak zbavit veškerých nečistot a fleků rozleštěním suchým hadříkem (například zaschlých kapek od vody)! Nanesením a následným rozleštěním politury, byste tyto fleky „zakonzervovali“ v polituře a poté již by bylo velmi obtížné se jich zbavit.

Naneste cca 3–5 ml na m² karoserie. Protože se jedná o nanotechnologii, nanášejte opravdu velmi malé množství prostředku. Zbytek pouze setřete při následném rozleštění. Přípravek rovnoměrně rozetřete, nejlépe nesavým hadříkem, na viditelný film. Nechte cca 30 minut zaschnout, film lehce zesvětlá, pak jej pomocí mikrovláknové utěrky, na kterou si lehce nastříkáte přípravek Clear Glass, vyleštěte do vysokého lesku. Při rozlešťování NETLAČÍME! Jednoduše krouživými pohyby a přitlakem okolo 0,5 kg přejíždíme přes nanesený film, až se film postupně ztratí.

Neaplikujte na přímém slunci. Už po 90 minutách po aplikaci, ale může vůz na přímé slunce, odolává bez problémů vodě, ale i mrazu do -5°C, kde je schopen vytvrdnout. Optimální ochranný účinek a tvrdost politury se dostaví až po 12 hodinách, kdy se nanočástice na povrchu urovňají a vytvoří ochranný štít (krystalickou mřížku). Nevystavujte proto, během této doby, vůz extrémním povětrnostním podmínkám (bouře, průtrž mračen apod.) nebo s ním nejezděte v abrazivním prostředí, např. po prašných cestách. Při tuhnutí v nízkých teplotách se doba konečného vytvrzení o něco prodlužuje.

Během této doby se na povrchu může objevit tenká vrstva velmi slabě viditelného prášku – vyloučeného emulgátoru, která není tolik vodě odpudivá a je nutné ji, po vytvrzení krystalické mřížky z nanočástic, důkladně opláchnout vodou. Je-li vůz po dobu vytvrzení nanočástic odstaven v teplotě do 25 °C, je nutné vyloučený emulgátor důkladně opláchnout po 48 hodinách po aplikaci; pokud teplota přesahuje 25 °C, je nezbytné vyloučený emulgátor opláchnout do 24 hodin po aplikaci. Teprve potom bude povrch finálně vodoodpudivý. Vodoodpudivost nastává po omytí této vrstvy a s každým dalším mytím se tyto vlastnosti po určitou dobu zlepšují. Na dotyk nepůsobí aplikace politury na karoserii tak hladce jako předchozí receptura. Je to způsobeno nanočásticemi, vystupujícími unikátním způsobem ze struktury politury.

V této pozici lak lépe chrání a mají díky atomárnímu působení podstatně lepší odpudivost vůči vodě i nečistotám, které by jinak na povrchu ulpěly. V případě, že by se na povrchu laku po vytvrzení politury a oplachu vodou objevily mastné mapky (průvodní jev je místní špatná odpudivost vody), povrch osušte a následně vyleštěte do lesku leštícím hadříkem. Důvodem je nedokonale odmaštěný povrch před aplikací politury, způsobený některými přípravky, které zanechávají stopové množství mastnoty na povrchu, neviditelné lidskému oku. Politura tuto mastnotu vyloučí na povrch a tu je nejlépe setřít. Toto se může až několikrát opakovat, ale poté by politura měla bez problémů fungovat.

Povrch karoserie poté průběžně umývejte prostředkem Diamond Nano Shampoo, prodloužíte tím životnost politury!

Video návod najdete na www.pikatec.cz