

## Diamond Nano Protect Glass - Ochrana na skla Diamond (35ml)

Přípravek, který na skle automobilu vytváří tvrdý keramický štít, díky použití nanočástic oxidů křemíku, zirkonu a titanu po dobu 12 měsíců. Chráněný povrch je výrazně tvrdší, tím pádem odolnější proti mechanickému poškození jako jsou škrábance, oděrky a tukanec od kamínků. Povrch skla ochranná politura zároveň dokonale uzavře, takže se sklo méně špiní a výrazně se tak zvyšuje bezpečnost jízdy.

Exkluzivní politura, která vytváří na skle automobilu neviditelnou ochrannou vrstvu s obsahem nanočástic oxidů křemíku, zirkonu a titanu, které nemění barevný tón, ale dodávají povrchu požadovanou tvrdost a odolnost proti různým vnějším vlivům. Vnikají do pórů skla, vyhlazují jeho povrch a snižují jeho aerodynamický odpor. Následkem toho se letící předměty od ochranné vrstvy lehce odrazí a nevytvářejí na skle dlouhé škrábance a rýhy. Obdobně ochrana funguje i na hmyz. Minimalizují se dlouhé šmouhy zabraňující výhledu řidiče i posádky. Díky voděodpudivosti (hydrofobitě) dochází na skle k odvalování kapek (kuliček) vody po povrchu samospádem, nebo prouděním vzduchu. Tyto kuličky kapaliny, kutálejí se po povrchu skla, s sebou odebírají částice nečistot, které tam předtím ulpěly. Při dešti tedy dochází k samočisticímu efektu a také není nutno od určité rychlosti používat stěrače.

### Návod k použití

Než vůbec začnete aplikovat, je nutné sklo zbavit veškerých nečistot a mastnot, které by mohly zapříčinit omezenou funkci politury a její životnost. Zkontrolujte, zda na skle nezůstaly stopy po kapkách vody, nebo jiné fleky. Ty je potřeba před aplikací ze skla odstranit, jinak byste je v polituře mohli „zakonzervovat“ a bylo by velmi obtížné se jich následně zbavit. Závěrečné dočištění/odmaštění skla provádějte vždy s pomocí přípravku Diamond Nano Degreaser & Polisher - Odmašťovač a Rozlešťovač Diamond, který si lehce nastříkáme nejlépe na mikrovláknovou utěrku a sklo s ní přetřeme.

Před použitím i během aplikace přípravek velmi důkladně protřepávejte. Na aplikační utěrku umístíme pomocí pumpičky pouze jednu dávku ochranné politury. Krouživými pohyby pak **na sklo nanese souvislý a velmi tenký film přípravku**. Při práci se snažte znovu nepřejíždět již naaplikované plochy, zvýšila by se tak pracnost jak nanášení, tak i následného rozlešťování. Nemusíte mít obavy, pohybujeme se v nano prostředí a jedna vrstva (jedno přejetí plochy aplikační utěrkou) je pro ošetření povrchu naprosto dostačující. Po nanesení necháme polituru 5 minut vytvrdnout.

Po 5 minutách **začneme rozlešťovat polituru mikrovláknovou utěrkou, na kterou si lehce nastříkáme přípravek Diamond Nano Degreaser & Polisher**. Na utěrku příliš netlačíme, zvýšili se nám pracnost, opět si na utěrku přidáme přípravek Diamond Nano Degreaser & Polisher a pokračujeme až do úplného vyleštění. Utěrka do sebe absorbuje přebytek politury, proto je vhodné ji překládat a v době, kdy při rozlešťování začíná zanechávat stopy, ji otočit.

Týden až 2 týdny po aplikaci je nutné sklo umýt ručně teplou vodou spolu s přípravkem Diamond Nano Shampoo. Odstraní se tím mastnoty, které ochranná politura dodatečně ze skla vyloučí (tzv. emulgátory) a které do umytí omezují voděodpudivý efekt. Abychom měli jistotu, že jsme odstranili i



zbytkové mastnoty, sklo dočistíme pomocí přípravku Diamond Nano Degreaser & Polisher, který lehce nastříkáme nejlépe na čistou mikrovláknovou utěrku a s ní sklo přetřeme.

Ochranná politura nelze běžnými prostředky z povrchu odstranit. Pokud dojde k lokálnímu omezení voděodpudivých vlastností, je třeba sklo důkladně umýt a případně postižené místo odmastit. Voděodpudivý efekt se poté znovu nastartuje.

Průběžným mytím prostředkem Diamond Nano Shampoo prodloužíte také životnost politury.

**Spotřeba:** Množství v balení vystačí na jednu aplikaci ochranné vrstvy skel vozu typu velké MPV. Po otevření lahvičky polituru ihned spotřebujte.

**Důležité informace a Bezpečnostní upozornění:** Neaplikujte na přímém slunci, při teplotách nad 25°C a za deště. Vždy čtěte aktuální informace na webové stránce produktu na [www.pikatec.cz](http://www.pikatec.cz). Neručíme za případné škody způsobené nesprávným použitím nebo skladováním. Dodržujte aplikační postup a v případě nejasností se obraťte na naši technickou podporu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při práci používejte gumové ochranné rukavice, nejezte, nepijte a nekuřte. Skladujte v chladných a suchých prostorách. Nevystavujte teplotám pod bodem mrazu!!! Před použitím čtěte bezpečnostní listy!