

INFORMATION BROCHURE
INFORMAČNÍ BROŽURA

PIKATEC®
NANOTECHNOLOGY & ENERGY

MOTORCYCLE CERAMIC PROTECTION PACK



PIKATEC®

NANOTECHNOLOGY & ENERGY

Obsah:

Princip nanokosmetiky PIKATEC	3-7
Lak pod mikroskopem	8-9
Nano Strong Degreaser - Silný odmašťovač	10
Ceramic Nano Degreaser & Polisher - Odmašťovač a rozlešťovač Ceramic	10-11
Ceramic Nano Armour - Ochrana na motocykly a kola Ceramic	12-13
Příslušenství v sadě PIKATEC Motorcycle Ceramic Protection Pack	13
Další produkty PIKATEC pro přípravu povrchů před aplikací politur a jeho následnou údržbu	13-15

Brožura má pouze informativní charakter.

Přesné a aktuální návody včetně videonávodů naleznete na internetových stránkách www.pikatec.cz nebo použijte QR kód u jednotlivých produktů.



Princip nanokosmetiky PIKATEC

Řada nanokosmetiky Ceramic vychází z nejvyšší řady Diamond. Byla optimalizována tak, aby byla cenově dostupná pro široké vrstvy. Základem ochranných politur PIKATEC CERAMIC je patentovaná směs unikátní pryskyřice, speciálních aditiv a velmi tvrdých přírodních materiálů miniaturní velikosti zvaných nanočástice. Ty mají za cíl vytvořit na ošetřeném povrchu velmi tvrdou a odolnou vrstvu, která ošetřený povrch motocyklu nebo kola chrání před poškozením, vyzdvihne lesk a hloubku lakovaných částí a maximálně usnadní následnou údržbu.

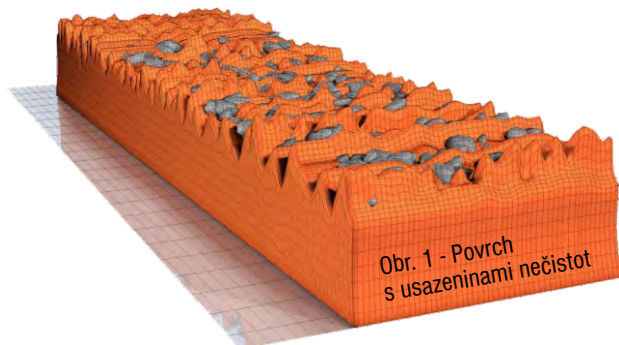
Díky své velikosti vyplní nanočástice oxidů křemíku a zirkonu veškeré póry a téměř dokonale ošetřený povrch vyhladí. Každý povrch má ve skutečnosti velmi hrubou strukturu. V jeho prohlubních a průvrách se usazují nečistoty, chemikálie a mastnoty, které se velmi špatně odstraňují. Tím, že povrchy vyhladíme, nemají se nečistoty kde přichytit, ošetřené plochy se mnohem méně špíní a jejich údržba je velmi snadná. Po většinu času je stačí oplachovat obyčejnou teplou vodou a pokud se přece jen více ušpiní, snadno a rychle jej umyjeme nanošamponem.

Velmi tvrdý keramický povlak, který nanokosmetika PIKATEC vytvoří, extrémně zvyšuje odolnost ošetřeného povrchu proti oděrkám, drobným škrábancům od poletujících drobných částecek v ovzduší, chrání před působením chemikálií a solí a odolává teplotám až 550°C. Celkovým uzavřením povrchu zabraňuje i stárnutí a blednutí laku, které způsobuje UV záření, a které přes nanovrstvu neprostoupí.

1. fáze - vyčištění povrchu:

Představte si povrch rámu motocyklu nebo kola pod mikroskopem. Není hladký, vypadá jako hornatá krajina. V údolích této krajiny se dlouhodobě usazuje špína a prach (viz. obrázek 1). Nejen rám, ale veškeré součásti se rychleji zanáší, velmi snadno odírají a po krátké době působí zašle. To si mnozí neuvědomují až do chvíle, než vedle jejich stroje zaparkuje motocykl či kolo novější, nebo chráněné.

Kosmetika PIKATEC, díky přítomnosti mikroskopických nanočástic a ostatních patentovaných chemických prvků, tuto hornatou krajinu (povrch rámu, oplastování, lakovaných částí, ad.) plnou usazené špíny a prachu dokonale vyčistí (odmastí). Nanočástice vnikají do všech záhybů povrchu a veškerých běžných nečistot ho zcela zbaví (viz. obrázek 2). Teprve takto vyčištěný povrch je připraven k nanesení ochranné politury PIKATEC (viz. obrázek 3).



Obr. 1 - Povrch s usazeninami nečistot

Pamatujte, že čím lépe povrch připravíme a především odmastíme, tím lepší bude přilnavost a odolnost následné ochranné vrstvy. Naopak, zanecháme-li na povrchu nějakou špínu, neaplikujeme ochrannou polituru na motocykl nebo kolo, ale právě na tyto nečistoty. To může mít za následek omezenou funkčnost a životnost ochranné vrstvy. Odpadne-li totiž špína od povrchu, odpadne logicky i nanovrstva. Po aplikaci mohou nanočástice na povrchu politury vylučovat ještě po několik dní zbytkové mastnoty. To se může projevit horší odpudivostí vody, nebo viditelnými fleky na ošetřeném povrchu. Týden až 14 dní po aplikaci proto doporučujeme ošetřené plochy omýt teplou vodou a nanošamponem nebo motošamponem bez příměsí vosků a silikonů, aby se mastnoty smyly a definitivně se nastartovala voděodpudivost.

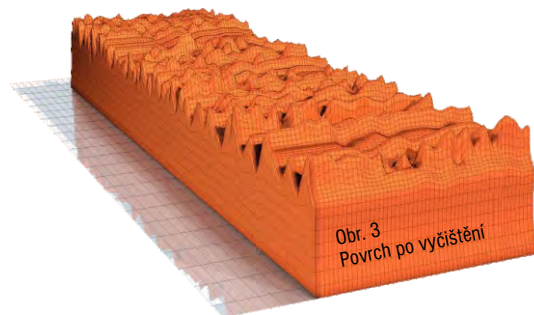
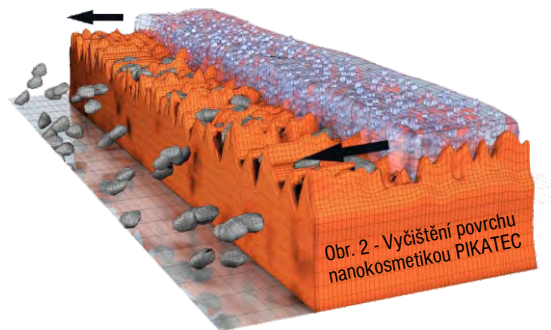
Před aplikací nezapomeňte očištěné plochy důkladně zkontrolovat, zda na nich nezůstaly například zaschlé kapky vody po mytí a jiné fleky. Ty je nutné před aplikací rozlešit nejlépe suchým a čistým mikrovláknovým hadříkem. Pokud byste tak neučinili, aplikaci politury byste je „zakonzervovali“ pod ochrannou vrstvou a bylo by velmi obtížné se jich následně zbavit.

POZOR - Na čištění motocyklu nebo kola nedoporučujeme používat mastné přípravky a šampony s příměsí vosků apod. K odstranění složitých nečistot také doporučujeme použít Nano čističe PIKATEC ze série CAR a teprve poté motocykl nebo kolo omýt ručně šamponem a vysušit.

2. fáze – nanesení ochranné politury na povrch:

Ochrannou polituru s příměsí unikátních nanočástic nanese kruhovými pohyby v souvislé a velmi tenké vrstvě na vyčištěný povrch (viz. obrázek 4). Nanáší se pouze tolik, aby vznikl viditelný tenký film. Aplikovat další nebo silnější vrstvu je zbytečné, přebytky politury při rozlešťování stejně setřeme hadrem. S větší vrstvou se pouze zvyšuje pracnost a spotřeba politury.

Takto vzniklý film se nechá působit zhruba 30 minut, během které politura „zateče“ do struktury povrchu. Následně se ochranná vrstva rozleští pomocí mikrovláknové utěrky (viz. obrázek 5). Politura tak pronikne do všech nerovností ošetřených ploch (pro představu do všech údolí hornaté krajiny) a vyhladí je. Vrstva, která přechází nad vrcholky hor, je zbytečná a jednoduše se setře. Podrobný návod naleznete u produktu Ceramic Nano Armour - Ochrana na motocykly a kola Ceramic



3. fáze – po první hodině nanesení:

Politura shora pomalu zasychá a začíná se z ní vylučovat nosič nanočástic - tzv. emulgátor. Samotné nanočástice se srovnávají do své konečné polohy. Jako každý prvek mají svůj záporný a kladný pól. K povrchu se částice řadí kladným pólem a v opačném směru záporným. A protože jsou částice prachu a jiných nežádoucích molekul (nečistot) také záporně nabité, nanovrstva je odpuzuje. Je to podobné jako dva magnety. Opačně nabité póly se přitahují, otočíte-li ale magnet stejnými póly k sobě, (v našem případě tedy mínusovými póly), silně se odpuzují a nelze je spojit.

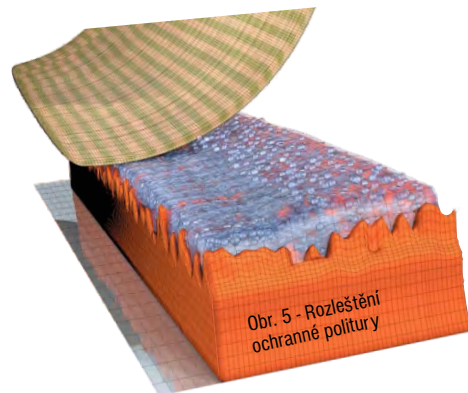
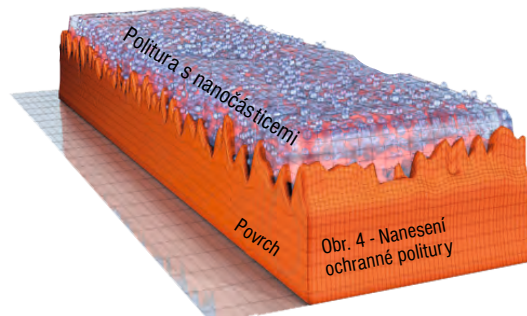
4. fáze – konečné vytvrzení:

Během dalších 12ti hodin politura definitivně vytvrdne. Během tohoto procesu za pomoci van der Waalsových přitažlivých sil tvoří nanočástice rozptýlené v revoluční kosmetické emulzi pevnou krystalickou mřížku. Takto vzniklý ochranný film mnohonásobně zvyšuje tvrdost a oděruvzdornost ošetřeného povrchu a dosahuje finální odolnosti vůči kapalinám (viz. obrázek 6). Při tuhnutí za nízkých teplot se může doba konečného vytvrzení prodloužit.

Již po 90 minutách můžete ošetřené plochy nanokosmetikou PIKATEC CERAMIC vystavit slunečnímu záření, lehkému dešti, ale i mrazu do -5°C. Je ale důležité myslet na to, že politura celkově vytvrdne až po 12ti hodinách. Silný déšť, nebo jízda v prašném (abrazivním) prostředí by tak mohly narušit strukturu ještě zcela nevytvrzelé ochranné vrstvy a omezit tak její funkčnost a životnost.

5. fáze – odstranění vyloučeného emulgátoru:

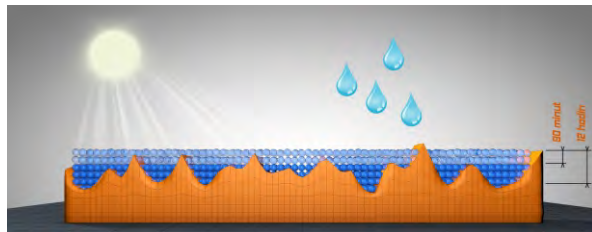
Během fáze vytvrzování můžete, zejména na tmavých částech, pozorovat tvorbu světlých mapek či miniaturních částic, které vytváří iluzi, jakoby na ošetřený povrch dopadala smítka prachu nebo nebyla politura dostatečně rozleštěna. Je to důsledek vylučování emulgátoru (nosiče nanočástic) a zbytkových mastnot (viz. obrázek 7). **Tuto směs je nutno zhruba týden až 14 dní po aplikaci důkladně smýt teplou vodou s nanošamponem** a případně za sucha lehce doleštit mikrovláknovým hadříkem.



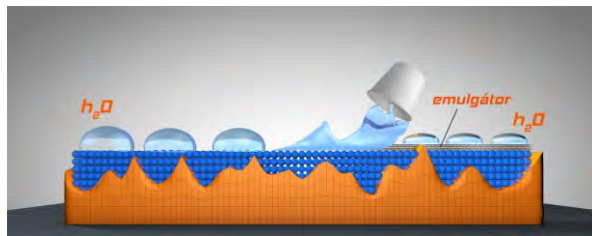
Pokud by vyloučený emulgátor s masnotou na ošetřených plochách zůstal, může se zejména v horkém letním počasí stát, že se „přípeče“ k polituře. Emulgátory pak mohou omezit voděodpudivý efekt a nečistoty naopak přitahovat. Lokálně pak můžete mít pocit, že politura nefunguje. **Nezapomeňte proto emulgátory vždy důsledně smýt!** Teprve poté se nastartuje vysoká voděvzdornost.

Takto vzniklý ochranný neviditelný film polarizovaných nanočástic dodává povrchu nejen odpudivé a antiadhezní vlastnosti, ale díky své tvrdosti **funguje jako velmi odolný ochranný štít**. Nanočástice vnikají do pórů a mikrotrhlin povrchů a chrání je před dalším poškozením. Politury vyhlazují povrch a snižují tak jeho aerodynamický odpor. Letící předměty (špína, prach apod.) se od vrstvy nanočástic lehce odrazí (viz. obrázek 9) a nevytvářejí na chráněných površích škrábance a rýhy (viz. obrázek 8). Obdobně funguje ochranný povlak i na hmyz, na výkaly od ptactva a další látky, které působí obdobně jako kyselina, okamžitě se „prožirají“ do lakovaných částí a zanechávají na nich neodstranitelné stopy. Ochranný štít Pikatec odolává po určitou dobu i těmto velmi agresivním látkám, po kterou je lze z povrchů jednoduše setřít jen jedním tahem vlhkou utěrkou a lak zůstane bez poškození.

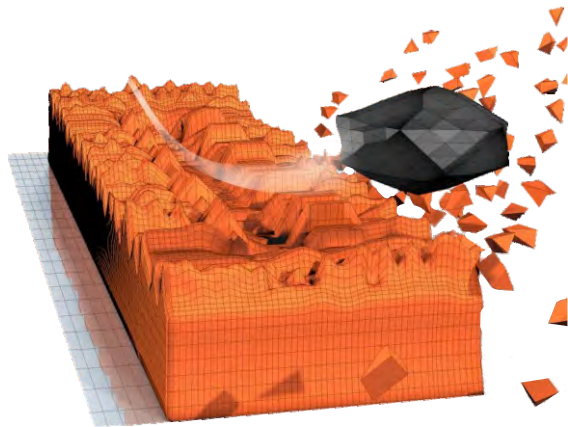
Nanočástice drží dokonale pohromadě. Jsou tak malé, že se mezi ně nemůže dostat žádná větší částice prachu, nebo jiná, povrch poškozující molekula. Politury PIKATEC zajistí vysoký lesk a hloubku lakovaných částí motocyklů a kol. Díky své tvrdosti také ochranu před škrábanci, ochranu před vlivy solí a asfaltu, ochranu před pylem a pryskyřicí ze stromů, ochranu před výkaly ptáků a hmyzem. Extrémně důležitá je vysoká ochrana před UV zářením. Díky velmi silným UV filtrům, obsažených v politurách, tak ochranná vrstva zabráňuje blednutí, vysychání a předčasnému stárnutí povrchů, které UV záření ze slunečních paprsků způsobuje. I když **ochranná vrstva PIKATEC vydrží na ošetřených plochách u motocyklů a kol více než 2 roky**, díky slábnoucím UV filtrům ji doporučujeme obnovovat dříve.



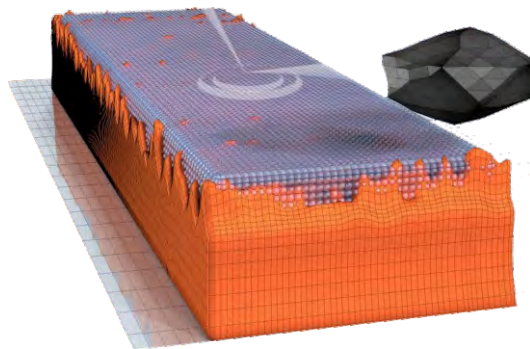
Obr. 6 - Rozleštění ochranné politury



Obr. 7 - Rozleštění ochranné politury



Obr. 8 - Nechráněný lakovaný povrch.
Poškození laku po nárazu kamínku



Obr. 9 - Chráněný lakovaný povrch.
Nanovrstva odráží letící kamínek,
lak zůstává nepoškozen.

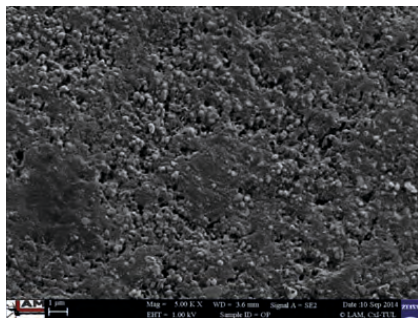
Z uvedeného materiálu vyplývá, že nejzásadnější změny u jakéhokoli povrchu se odehrávají mimo rozlišovací schopnosti lidského zraku a je lepší poškozením předcházet, než muset řešit jejich důsledky. O tom svědčí i mikroskopické snímky na následujících stranách brožury.

Lak pod mikroskopem

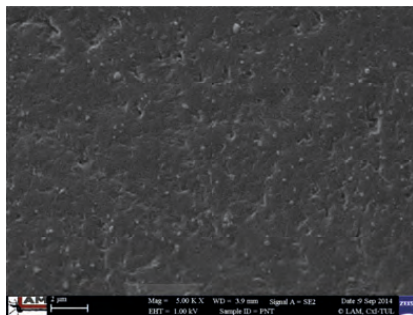
Obrázek 10: Lak neošetřeného povrchu zvětšený 5.000x. Ve struktuře laku jsou vidět skuliny a póry, kam u nechráněného povrchu vnikají nečistoty, voda i chemické látky a svým působením ji poškozují. Následnou oxidací takto zasažených ploch začíná postižené místo korodovat. Velikost úsečky v levém dolním rohu každého z obrázků ukazuje, jak velký je v těchto snímcích mikrometr, pro bližší představu milióntina metru, a kolik je na takto malé ploše prohlubní a nerovností. Nanočástice obsažené v politurách Pikatec jsou v řádech nanometrů, což je ještě tisíckrát menší velikost. Je tedy logické, že dokáží vyplnit i ty nejmenší póry, povrch vyhladit a dokonale uzavřít.

Obrázek 11: Lakovaný povrch ošetřený původní řadou kosmetiky PIKATEC při zvětšení 5.000x.

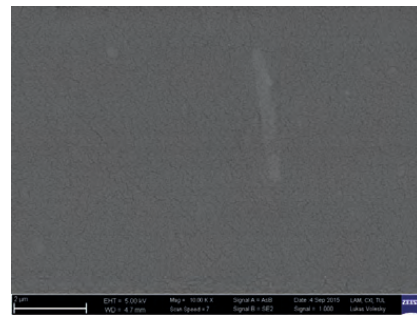
Obrázek 12: Lakovaný povrch ošetřený revoluční politurou PIKATEC. Všimněte si, jak dokonale jsou póry laku uzavřeny oproti původní řadě kosmetiky. Zvětšení je ještě dvakrát tak větší než u obrázku 10 a 11. Chráněný povrch je na první pohled výrazně hladší a jemnější. Nečistoty, voda, ani chemikálie nemohou proniknout do struktury laku. Povrch se mnohem méně špiní a díky tvrdosti politury odolává drobným oděrkám a škrábancům od prachu a nečistot v ovzduší. Nanovrstva obsahuje velmi silné UV filtry, které zabraňují průniku UV záření ze slunečních paprsků do laku, a které jinak způsobuje jeho blednutí, předčasné stárnutí a degradaci (poškození).



Obr. 10 - Lak neošetřeného povrchu zvětšený 5.000x.



Obr. 11 - Lakovaný povrch ošetřený původní politurou PIKATEC

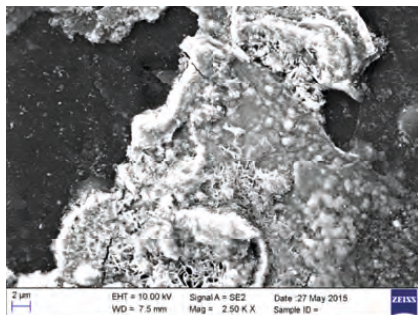


Obr. 12 - Lakovaný povrch ošetřený novou politurou PIKATEC

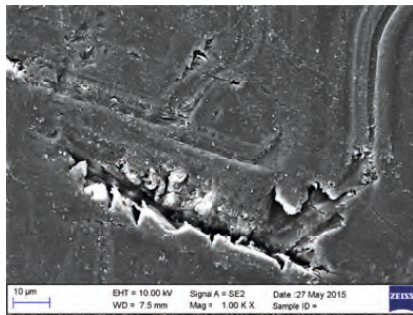
Obrázek 13: Lak neošetřeného povrchu po 5ti letech běžného provozu, zvětšený 2.500x. Mikroskopický snímek zachycuje poškození způsobené UV zářením a přesušením laku, které vzniká například mytím nevhodnými přípravky. V laku vznikají trhliny, do kterých vnikají nečistoty, mastnoty, chemikálie či voda. Chemikálie dále povrch narušují, voda v zimě zmrzne, zvětší svůj objem a způsobí destrukci ve struktuře laku. Proto také po zimě vzniká koroze na kovových částech v mnohem větší míře, než v letních měsících. Takto vysušený lak lze oživit brusnými a leštícími prostředky, které odstraní jeho odlupující se části a krátkodobě mu dodají lesk. Pokud ale takto oživený lak neochráníme další vrstvou, vrátí se za velmi krátkou dobu do původního zašlého stavu. Při 5.000 násobném zvětšení by se z obrázku již ani nedalo vyčíst, co to vlastně je.

Obrázek 14: Snímek zobrazuje okem nezaznamenanatelnou prasklinu v laku při 1.000x zvětšení. Tyto praskliny vznikají při teplotních změnách, kdy se lak rozpíná, anebo smršťuje. Nechráněný lak vlivem UV záření křehne, ztrácí svoji pružnost a během procesu rozpínání praská.

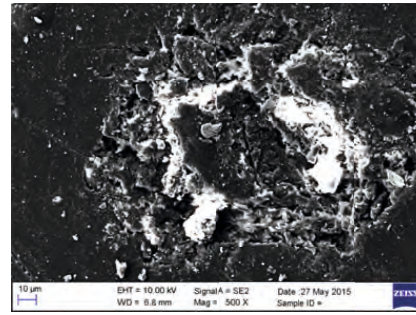
Obrázek 15: Takzvaný „řukanec“ od drobného letičiho předmětu velkého asi 50 mikrometrů (50 milióntin metru) při 500x zvětšení. Narušení laku je již staršího data, kolem něho začíná lak degradovat vlivem UV záření, a dalších látek, které poškození laku zvětšují.



Obr. 13 - Poškozený lak vlivem UV záření.



Obr. 14 - Prasklina v laku při 1.000x zvětšení



Obr. 15 - Poškození laku od letičiho kamínku

Nano Strong Degreaser - Silný odmašťovač (50ml)

Používá se pro prvotní odmaštění rámu a dalších částí motocyklu nebo kola pro odstranění chemicky složitých mastnot.

Přípravek je určen k prvotnímu odstranění mastnot ulpělých na rámech a dalších součástech motocyklů a kol po předchozích ošetřeních řetězů, apod. U motocyklů se používá i pro odstranění zbytků paliva ze zasažených dílů. S přípravkem začněte pracovat až po omytí a osušení motocyklu nebo kola.

Návod k použití

Před použitím přípravku jej velmi důkladně protřepejte.

Odmaštění motocyklu / kola:

Přípravek Nano Strong Degreaser si nanese nejlépe na mikrovláknovou utěrku a motocykl / kolo zbavené hrubých nečistot touto utěrkou otřeme. Následně zkontrolujeme, zda na povrchu nezůstaly šmouhy a pokud je vše v pořádku, můžeme zahájit další fázi odmaštění s pomocí přípravku Nano Degreaser & Polisher.

Spotřeba: Množství v balení vystačí na odmaštění jednoho motocyklu / kola.

Důležité informace a Bezpečnostní upozornění: 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!



Ceramic Nano Degreaser & Polisher - Odmašťovač a Rozlešťovač Ceramic (50ml)

Používá se pro finální odmaštění rámu motocyklu / kola před aplikací ochranné politury Ceramic Nano Armour. Nouzově lze přípravek použít i jako pomoc při jejím rozlešťování.

Nanotechnologický prostředek Ceramic Nano Degreaser & Polisher vniká hluboko do pórů povrchu a dokáže tak odstranit široké spektrum mastnot, které by mohly ovlivnit přilnavost a funkčnost ochranné politury na motocykly a kola. Používá se proto jako finální odmašťovač před její aplikací.

Protože se mastnoty, které způsobují dočasně omezení voděodpudivosti, nevyhýbají ani ošetřeným povrchům, je přípravek vhodný i pro odmaštění ošetřeného ploch, ať už jde o rámy nebo další součásti. Je tak vhodným doplňkem pro údržbu motocyklů a kol po aplikaci.

Návod k použití: Před použitím přípravku jej velmi důkladně protřepejte.

Odmaštění motocyklu/kola před aplikací ochrany:

I zdánlivě čisté povrchy motocyklů a kol v sobě skrývají mastnoty, které mohou omezit funkčnost následné ochrany. Je tedy nutné je před samotnou aplikací ochrany odstranit a to tak že na čistou, nejlépe mikrovláknovou utěrku, si přípravek Nano Degreaser & Polisher lehce nastříkáme a kolo zbavené hrubých nečistot utěrkou přetřeme. Následně zkontrolujeme, zda na povrchu nezůstaly šmouhy a pokud je vše v pořádku, můžeme zahájit nanášení ochranné politury. Pokud nám na některé části kola zůstaly šmouhy, postup opakujeme až do úplného vyčištění / odmaštění.

Odmaštění povrchů motocyklu/kola po aplikaci:

Chráněné povrchy motocyklů a kol odpuzují vodu, špínu i mastnoty. Pokud však mastnot nasbíráte příliš mnoho, omezí se dočasně voděodpudivost ochranné politury. Aby se voděodpudivost znovu nastartovala, je nutné tuto mastnou vrstvu odstranit. Běžně nám k tomu stačí kolo omýt teplou vodou s šamponem na bez příměsí vosků silikonů apod. Pokud však po umytí stále nevidíme efekt, patřičnou část kola přečistíme pomocí mikrovláknové utěrky, na kterou si lehce nastříkáme Nano Degreaser & Polisher. Pokud ani toto nepomůže, „nachytali“ jste na chráněné plochy chemicky velmi složité mastnoty. Bude nutné je očistit přípravkem Nano Activator, následně umýt šamponem a finálně odmastit prostředkem Ceramic Nano Degreaser & Polisher. Tímto postupem povrchy zbavíte i těch nejhorších mastnot a znovu nastartujete voděodpudivý efekt.

Spotřeba: Množství v balení vystačí na odmaštění jednoho motocyklu/kola.

Důležité informace a Bezpečnostní upozornění: Vždy odmašťujte povrch předmytý/předčištěný, zbavený hrubých nečistot, aby v jejich důsledku nemohlo dojít k poškrábání laku, nebo jiných částí motocyklu/kola.

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!



Ceramic Nano Armour - Ochrana na motocykly a kola Ceramic (25ml)

Nanotechnologický prostředek, který na motocyklech a kolech vytváří tvrdý keramický štít z nanočástic oxidů křemíku a zirkonu a to na dobu až 12 měsíců.

Ochranná politura Ceramic Nano Armour vyhlazuje povrch lakovaných částí, rámu a vytváří na nich extrémně tvrdou a pružnou vrstvu, která mimo jiné odolává i mechanickým poškozením způsobených drobnými kamínky a prachem. Povrchy zároveň dokonale uzavře, takže se motocykl nebo kolo méně špiní, má samočistící efekt a jeho údržba je velmi snadná. Přípravek zajistí zvýraznění povrchové úpravy, ochranu před škrábanci, ochranu před vlivy solí a asfaltu, ochranu před pylem a pryskyřicí ze stromů, ochranu před výkaly ptáků, a především ochranu před UV zářením. Ochranný štít odolává extrémním teplotám až 550°C.

Návod k použití

Než vůbec začnete aplikovat, je nutné plochy zbavit veškerých nečistot a mastnot, které by mohly zapříčinit omezenou funkci politury a její životnost. Po přípravě povrchů zkontrolujte, zda na rámech a dalších částech nezůstaly stopy po kapkách vody, nebo jiné fleky. Ty je potřeba před aplikací odstranit, jinak byste je v polituře mohli „zakonzervovat“ a bylo by velmi obtížné se jich následně zbavit.

Před použitím i během aplikace přípravek velmi důkladně protřepávejte. Na aplikační utěrku umístíme pomocí pumpičky pouze jednu dávku ochranné politury. Krouživými pohyby pak na motocykl nebo kolo 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 30 minut vytvrdnout.

Po 30 minutách začneme rozlešťovat polituru mikrovláknovou utěrkou. Na utěrku příliš netlačíme a pokračujeme až do úplného vyleštění. Utěrka do sebe absorbuje přebytky politury, proto je vhodné ji překládat a v době, kdy při rozlešťování začíná zanechávat stopy, ji otočit. Už po 90 minutách po aplikaci může motocykl nebo kolo na přímé slunce, odolává vodě, ale i mrazu do -5°C, kde je politura schopna 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). Po tuto dobu nevystavujte motocykl nebo kolo extrémním povětrnostním podmínkám (bouřce, průtrž mračen apod.) nebo s ním nejezděte v abrazivním prostředí, např. po prашných cestách.



Týden až 2 týdny po aplikaci je vhodné motocykl či kolo umýt ručně teplou vodou a po osušení odmastit přípravkem Nano Degreaser & Polisher. Odstraní se tím zbytkové mastnoty, které ochranná politura dodatečně vyloučí (tzv. emulgátory), a které do umytí omezují vodě odpudivý efekt.

Ochranná politura nelze běžnými prostředky z povrchu odstranit. Pokud dojde k lokálnímu omezení vodě odpudivých vlastností, je třeba tuto část umýt, případně postižené místo odmastit. Voděodpudivý efekt se poté znovu nastartuje.

Spotřeba: Množství v balení vystačí na jednu aplikaci ochranné vrstvy běžného motocyklu nebo kola.

Důležité informace a Bezpečnostní upozornění: Neaplikujte na přímém slunci, při teplotách nad 25°C a za deště. Neručíme za případné škody způsobené nesprávným použitím nebo skladováním. Dodržujte aplikační postup a v případě nejasností se obraťte na naši technickou podporu. Přípravek není vhodný na ošetřený kožených, pryžových a součástí vyrobených z měkčeného plastu. Uchovávejte mimo dosah dětí. Při práci používejte gumové ochranné rukavice. Nejezte, nepijte a nekuřte. Skladujte v chladných a suchých prostorech. Nevystavujte teplotám pod bodem mrazu! Před použitím čtěte bezpečnostní listy! Po otevření ihned spotřebujte.

Příslušenství v sadě Pikatec Motorcycle Ceramic Protection Pack:

Application Cloth - Aplikační utěrka:

Jemná nesavá utěrka se používá k nanášení politur na různé druhy povrchů.



Další produkty Pikatec pro přípravu povrchů před aplikací politur a jeho následnou údržbu:

Nano Clean Wheel - Čistič disků kol (200ml):

Velmi silný přípravek k prvotnímu vyčištění a odstranění nečistot disků kol. Nano Clean Wheel odstraňuje i složité nečistoty, které nelze běžným způsobem vyčistit. Vytváří dokonalou přípravu pro následnou aplikaci ochranné vrstvy. Přípravek lze použít i pro následnou údržbu disků.



Nano Insect Remover - Odstraňovač hmyzu (150ml):

Vysoce účinný přípravek pro rychlé a efektivní odstranění zbytků hmyzu z lakovaných částí motocyklů a vozidel. Složení přípravku je uzpůsobeno tak, aby nepoškozovalo samotný lak ani ochrannou polituru. Používá se tedy jak před aplikací ochranných politur, tak i pro následnou údržbu ošetřených ploch především v letních měsících.



Nano TAR Remover - Odstraňovač asfaltu a lepivých skvrn (100ml):

Velmi silný přípravek k prvotnímu vyčištění a odstranění asfaltu, lepivých skvrn, oleje a dalších těžce odstranitelných nečistot z různých povrchů. Je uzpůsoben tak, aby rozpouštěl i zatvrdlé skvrny, např. smůlu ze stromů, ale zároveň aby nepoškozoval lak. Přípravek lze používat i pro následnou údržbu motocyklu či kola po aplikaci.



Nano Iron Remover - Odstraňovač polétavé rzi (150ml):

Rezavé tečky na lakovaných plochách častokrát za prostorem kol jsou nejvíce viditelné u strojů se světlou barvou. Samozřejmě se ale nacházejí na motocyklech všech barev a převážně jsou způsobeny běžným brzděním. Nano Iron Remover je velmi účinný přípravek, který tyto částice z povrchů rychle a efektivně odstraňuje. Jeho složení je uzpůsobeno tak, aby nepoškozoval lak vozu.



Nano Activator - Aktivátor politur (50ml):

Přípravek je určen pro opětovné nastartování voděodpudivých vlastností všech politur Pikatec. Odstraňuje složité mastnoty, které mohou ulpět na ošetřených plochách a omezit tak hydrofobní efekt. Některé typy mastnot je velmi obtížné odstranit a pokud se voděodpudivost nevrátí po omytí ploch šamponem s odmašťovací schopností, bude nutné jej odmastit přípravkem Nano Aktivátor.



Wash Sponge - Mycí houba:

Houba na mytí je hutná, výborně saje vodu a snadno se s ní pracuje. Po čase se netrhá jako řídké mycí houby. Vakuovanou verzi jednoduše rozbalte a vložte do kbelíku s vodou. Jakmile houba vodu nasákne, okamžitě mnohonásobí svoji šířku na originální velikost.



Polishing cloth white/orange - Leštící mikrovláknové utěrky bílá/oranžová:

Jemné utěrky z mikrovláknů slouží k rozlešťování PIKATEC politur na karoserii automobilu. Při práci s polituremi se zkoušely desítky druhů tkanin. Dbalo se na to, aby se netvořily šmouhy, aby vlákna nezůstávala po použití na povrchu. Polishing Microfiber Cloth vyšel jako absolutní vítěz interního testu. Barvy slouží k rozlišení druhu aplikace. Například - oranžová na karoserii, bílá na sklo. Není potřeba pamatovat si, co a čím se rozlešťovalo.



WWW.PIKATEC.CZ