



Chytrá nano titanová ochrana

Smart nano titanium protection

Společnost NanoZone je oficiálním členem skupiny nanoYo GROUP se sídlem v Ósace a je výhradním importérem nano materiálu TiZonic do ČR.

Dovážený nano materiál byl podroben všem potřebným zkouškám, které provedly nejvýznamnější oborové autority a na základě jejich výsledků vydaly potřebné ověřovací protokoly.

*Nano materiál TiZonic tak **splňuje všechna legislativní opatření** potřebná pro poskytování souvisejících služeb, uvedených na webové prezentaci www.nanozone.cz. V rámci EU.*

*Nano materiál TiZonic byl podroben akreditovanému testu na posouzení **bezpečnosti výrobku** a na základě toho jsme získali příslušný certifikát.*

V současné době komise EU pro BPR (uvádění biocidních látek na trh EU) uznala TiO_2 (v přesné morfoloogické struktuře a s prokazatelnými oxidativními vlastnostmi) za biocidní látku. Do 1.9.2017 mají obchodní společnosti, výrobci možnost tuto látku oficiálně zaregistrovat do seznamu biocidních (dezinfekčních) látek. Tuto možnost má i nano technologická skupina nanoYo GROUP, která již podniká potřebné analýzy pro zvážení tohoto kroku, který není povinný.

Produkt TiZonic deklaruje jako produkt, který má tyto charakteristiky:

*Povrchy ošetřené tímto produktem **potlačují** díky svým **antiadhezním vlastnostem**, (omezení usazování mastnot a nečistot), díky oxidativním procesům při působení světla (fotokatalýza) **výskyt a rozmnožování mikroorganismů**.*

*Ošetřené povrchy mají **samočistící efekt**.*

*Tímto dosahujeme **vyšších standardů čistoty a hygieny** a tím výrazně podporujeme konvenční sanitární opatření vytvářením ultra jemných titanových povlaků s kontaktními účinky.*

Okamžité výhody aplikace TiZonic s garancí 12 měsíců:

- *potlačujeme výskyt a rozmnožování mikroorganismů*
- *kluzné a odpudivé vlastnosti povrchů (karoserie aut, interiéry aut)*
- *efektivní UV ochrana*
- *eliminace chemických účinků solí a asfaltu*
- *ochrana povrchů před vlivem prachových částic*
- *ochrana před pylem, pryskyřicí ze stromů, agresivními výkaly ptáků*
- *snadné mytí karoserie a interiéru bez saponátů*
- *udržování lesku karoserie*

V Ostravě dne 1.9.2016

Mgr. Jaromír Hanačík