

Technický list

Nanoprotech Auto Moto Anticor

Technický list 1.01 - Antikorozní a lubrikační sprej

Popis výrobku

Nanoprotech Auto Moto Anticor je antikorozní sprej, který chrání automobily, motocykly a čtyřkolky před korozí i při extrémních výkyvech teplot, ke kterým dochází především v motorovém prostoru. Je velice odolný vůči solným roztokům. Vhodný i pro celoplošné ošetření podvozku. Nanoprotech Auto Moto Anticor nepoškozuje plasty ani gumové těsnění a lze ho použít jako ochranný přípravek proti zamrzávání dveří a zámků.

Přednosti spreje Nanoprotech Auto Moto Anticor

- + Nezamrzá do -80 °C
- + Dlouhodobá antikorozní ochrana i při extrémních výkyvech teplot
- + Uvolňuje extrémně zatuhlé a zarezlé mechanismy
- + Prevence i pomoc při odstranění koroze
- + Disponuje perfektními mazacími vlastnostmi
- + Odolný vůči solným roztokům
- + Nepoškozuje plasty ani gumové těsnění

Použití

Závěsy a panty dveří, kapot, zavazadlových prostor; zámků, šrouby, matky, táhla a ovládací mechanismy; gumová těsnění dveří, kapot; řetězové převody motocyklů, čepy a kloubové spoje, převody čtyřkolek, šoupátka a vodítka a mnoho dalších.

Jak spreje Nanoprotech fungují?

Naše spreje využívají menší, než mikroskopické částice, které po aplikaci zaplní i ty nejmenší trhlinky, póry a nerovnosti. Ošetřený povrch se tak dokonale zarovná a vytvoří se na něm neproniknutelná nanobariéra, která odpudí vlhkost a zabrání korozi.

Tenká vrstva nanočástic spolu se speciálním roztokem navíc silně sníží tření a působí tak jako dokonalé mazivo.

Princip působení nanotechnologie:



Návod k použití roztoku Nanoprotech ve spreji:

Sprej pečlivě protřepejte a nanášejte souvislou vrstvu na určený povrch ze vzdálenosti 10-30 cm, nebo dle potřeby. Po aplikaci vyčkejte 10 až 15 minut k úplnému proniknutí roztoku do mechanismu a odpaření propan-butanu.

Pro maximální ochranu doporučujeme mechanicky nenarušovat vrstvu roztoku po dobu 12 až 24 hodin. Během této doby dochází k úplnému proniknutí nanočástic do struktury ošetřovaného povrchu. Následně můžete jemně odstranit přebytečný roztok.

Sprej používejte v dobře větraných prostorách. Doporučujeme používat ochranné rukavice. Nepoužívejte na žhavé, horké nebo elektricky nabitě předměty!

Nanoprotech lze aplikovat několika způsoby:

- a) nástřikem pomocí spreje nebo mechanického rozprašovače,
- b) nátěrem pomocí štětce,
- c) ponořením předmětu do lázně Nanoprotech.

**Roztok Nanoprotech Auto Moto Anticor dodáváme i v kanystrech:
1 litr, 5 litrů**

Varování:

Neaplikujte sprej přímo na žhavé nebo horké povrchy. Sprej obsahuje propan-butan, který se může vznítit. Zhruba po 15 minutách po vytěkání plynu se stává roztok nehořlavým.

Neaplikujte mazivo na brzdové destičky a kotouče!

Odstranění roztoku Nanoprotech

Roztok lze v případě potřeby odstranit běžně dostupným čistícím a odmašťovacím prostředkem.

**Fyzikální a technické parametry výrobků
NANOPROTECH®**

Skupenství: tekutina

Barva: světle hnědá

Zápach: charakteristický pro oleje

Teplota tání / interval tání: nejsou stanoveny

Teplota varu / interval varu: > 100 °C

Teplota vznícení: > 250 °C

Samovznícení: nemůže dojít k samovznícení

Hustota při 20 °C: < 1 g/cm³

Rozpustnost ve vodě: není rozpustný ve vodě, není mísitelný s vodou

Složení: neobsahuje aromatické a halogenové uhlovodík

Obsah těkavých látek: 37 %

Balení: aerosolový sprej o objemu 210 ml, čistý obsah 150 ml;

kanystr 1l / 5l roztoku

Spotřeba: 20-37 ml/m²

Omezení: dóza pod stálým tlakem, chraňte před teplotami nad 50 °C

Doba trvanlivosti: 5 let

Doba trvání ochrany: 1 až 3 roky - podle náročnosti zatížení

Bezpečnost: viz „Bezpečnostní list Nanoprotech Auto Moto Anticor“

Aktualizace: aktualizováno dne 15. 2. 2016

Vyhotoveno: dne 1. 1. 2014

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace. Z těchto důvodů neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupu použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.

