



## Technický list RAPTOR 1K Viacúčelový ochranný náter

RAPTOR Viacúčelový ochranný štruktúrovaný náter chráni rôzne povrchy pred poškodením nárazom, škrabancami, koróziou a poškodením vodou. Je ideálny na vozidlá, časti karosérie, prívesy, zábradlia, schody, kovový nábytok a pod. Vďaka svojmu zloženiu vytvára povrch, ktorý je odolný voči oderu s vynikajúcou príľnavosťou ku pripravenému povrchu – kov, hliník, sklenené vlákna (laminát), plast, drevo a pod. Tryska spreja sa neupcháva. Produkt je ľahko použiteľný, rýchlo schne a vytvára atraktívny štruktúrovaný povrch, ktorý odoláva vyblednutiu zo slnka.

- Textúrovaný povrch.
- Trvácny, poskytuje dobrú odolnosť voči korózií.
- Vynikajúca príľnavosť ku kovu, hliníku, skleneným vláknam (laminátu), plasty a drevu.

### FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

Vzhľad	sprej
Farba	čierna
Hustota	0,96 g/cm <sup>3</sup>
Obsah pevných látok	30,29 % hmotnostne
VOC (podľa 2204/42/CE) Kat./podkateg. II B/e:	840 g/l; hodnota pre produkt je 579 g/l.

### APLIKAČNÉ ÚDAJE

#### Príprava povrchu

Povrch	Odmasťovač	Brúsenie
Čistá oceľ *	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze rozpúšťadla	P80 - P120
Hliník *	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze rozpúšťadla	P120
Pozinkovaný *	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze rozpúšťadla	P120
Pripravené OEM povrchy	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze rozpúšťadla	P80 - P120
SMC, sklenené vlákna	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze vody	P80 - P120
Ľahko obrúsený E-Coat**	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze rozpúšťadla	Nevyžaduje sa
Väčšina plastov ***	SYSTÉM 20 Odmasťovač na báze vody	P120
Drevo	Nie je potrebné	Nevyžaduje sa

Pre dosiahnutie najlepších výsledkov je nevyhnutná dobrá príprava. Odstráňte nečistoty, olej, masť a vosk pomocou čistiacich roztokov (napr. CAR FIT- Odstraňovač silikónu). Zbrúste brúsnym papierom, ako je uvedené vyššie pre každý podklad. Obrúsený podklad pripravený na použitie znova očistite, osušte a odmastite.

\* Pre dosiahnutie optimálnych výsledkov naneste 1 - 2 tenké a rovnomerné vrstvy základného náteru RAPTOR Acid Etch Primer, pred ďalšou aplikáciou nechajte 20 minút zaschnúť.

\*\* tiež známe ako elektroforetické lakovanie, elektrolakovanie – je high-tech proces, ktorý bol vyvinutý za posledných päťdesiat rokov.

\*\*\* Plasty by mali byť ošetrené prostriedkom zvyšujúcim príľnavosť, ako je napríklad RAPTOR Univerzálny aktivátor v spreji.

UPOZORNENIE: Tento produkt sa neodporúča nanášať na termoplastické akrylové materiály.

#### Aktivácia RAPTOR

Striekajte so vzdialenosti	30 cm od povrchu
Ideálna aplikačná teplota	20 °C
Počet vrstiev	1 - 2
Odvetrávanie pri 20 °C	10 - 15 minút medzi vrstvami
Celková hrúbka suchého filmu	110 - 140 µm
Teoretické pokrytie (DFT *)	0,8 - 1 m <sup>2</sup> / balenie

\*Teoretické pokrytie z balenia za predpokladu 100 % účinnosti a poskytnutia hrúbky suchého filmu pri uvedených hodnotách.

### Zmiešavanie

Sprej pred použitím dobre pretrepte po dobu najmenej 2 minút.

### Čas schnutia

**UPOZORNENIE:** doba schnutia závisia od hrúbky filmu, vlhkosti a teploty.

Suché na dotyk pri 20 °C < 60 minút

Úplne suchý pri 20 °C 3 – 4 hodiny

### Pretieranie

Môže byť pretretý bez brúsenia väčšinou náterových systémov na báze vody / rozpúšťadla. Pretierateľný pri 20 °C po cca 3 – 4 hod.

### Skladovanie

Spreje by sa mali pred použitím uchovávať dve hodiny pri izbovej teplote. Pri dlhodobom skladovaní uchovávať na suchom, dobre vetranom mieste a mimo dosahu priameho slnečného žiarenia a mrazu.

Ak chcete trysku vyčistiť a maximalizovať životnosť svojho spreja, vždy nádobku obráťte a po každom použití niekoľko sekúnd striekajte obrátene. Ak by došlo k zablokovaniu trysky, vyberte ju z plechovky a namočte do jemného riedidla.

Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C. Skladujte uzamknuté. Skladujte na dobre vetranom mieste. Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

Odporúčaná teplota skladovania je 5 °C – 25 °C.

## INFORMÁCIE O ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI

Dôležité: URČENÝ PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE. Pred použitím si prečítajte technické pokyny. Produkt obsahuje nebezpečné zložky a preto pri práci vždy používajte vhodné osobné ochranné pomôcky. Úplné pokyny na manipuláciu a informácie o osobnej ochrane nájdete na etikete a v karte bezpečnostných údajov.

### Likvidácia odpadu

Použitý a vyprázdnený obal odovzdajte na zberné miesto pre obalové odpady. Obaly so zbytkom produktu odovzdajte na miesto určené pre manipuláciu s nebezpečným odpadom. Zneškodnite podľa platnej regionálnej a národnej legislatívy.



**RENOJAVA s.r.o.**  
Jána Pavla II. 14495/1A  
080 01 Prešov  
Slovensko  
renojava@renojava.sk

[www.renojava.sk](http://www.renojava.sk)

**Predajňa**  
Jána Pavla II. 14495/1A  
080 01 Prešov  
Tel.: +421 905 941 984  
predajna@renojava.sk

Otváracie hodiny:  
Po – Pi: 8:00 – 16:30  
So: 8:00 – 12:00 (apr. – okt.)

**Odborné informácie**  
Tel.: +421 918 452 500  
produkty@renojava.sk

[www.raptorslovensko.sk](http://www.raptorslovensko.sk)

aktualizované  
februára 2023