



Technický list

FLAMEPROOF - Flat Red

Žiaruvzdorný lak profesionálnej kvality na výfukové potrubia, výfukové systémy a iné povrchy, ktoré vyžadujú ochranu pred extrémne vysokými teplotami. Pokročilá keramická technológia a špeciálne tepelne odolné pigmenty, ktoré odolávajú teplotám až do 1000 °C.

- tepelná odolnosť až do 1000 °C
- vynikajúca príľnavosť
- po vytvrdnutí má dobrú chemickú odolnosť voči automobilovým kvapalinám

FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ PARAMETRE

Farba čierna

Produkt	kód objednania	veľkosť balenia
RAPTOR FLAMEPROOF GREY PRIMER AEROSOL	RFLPG/AL	400 ml sprej
RAPTOR FLAMEPROOF FLAT BLACK AEROSOL	RFLFB/AL	400 ml sprej
RAPTOR FLAMEPROOF FLAT RED AEROSOL	RFLFR/AL	400 ml sprej
RAPTOR FLAMEPROOF SATIN CLEAR AEROSOL	RFLSC/AL	400 ml sprej

APLIKAČNÉ ÚDAJE A PRACOVNÝ POSTUP

DÔLEŽITÉ: Pred použitím si prečítajte celý návod. Tento výrobok obsahuje nebezpečné materiály a preto by ste mali vždy používať vhodné osobné ochranné prostriedky. Úplné pokyny na manipuláciu a informácie o osobnej ochrane nájdete na etikete a v karte bezpečnostných údajov.

Aplikačná teplota	20 °C
Vzdialenosť od povrchu	25 cm
Odvetrávanie pri 20 °C	10 minút
Prachosuchý pri 20 °C	30 min.
Počet vrstiev	2 - 3

Podklady

- RAPTOR Flameproof Primer
- čistá/surová ocel*
- hliník*
- pozinkovaná ocel*
- nehrdzavejúca ocel*
- titán*

*Môže sa aplikovať priamo na kov. Na dosiahnutie maximálneho výkonu (príľnavosť, tepelná odolnosť...) musí byť aplikovaný pred RAPTOR Flameproof aplikovaný RAPTOR Flameproof Primer (základ).

Odmasťovač

- odmasťovač na vodnej báze
- izopropyl alkohol 70/30
- nepoužívajte minerálny lieh

Obrúsenie

- P180 pred aplikáciou a pre vytvrdnutý náter
- medzibrúsenie: od P500 alebo brúsne rúno (Scotch pad)
- pieskovanie: P500 po 12 hod.

Aplikácia

1. Vyčistite a odmastite podklad. Podľa potreby zamaskujte všetky oblasti, ktoré nemajú byť nastriekané.
2. Na dosiahnutie najlepšieho výsledku naneste RAPTOR Flameproof Primer podľa technického listu alebo povrch prebrúste brúsnym papierom P180 - P220 a znovu očistite.
3. Pred použitím sprej dôkladne pretrepte aspoň 2 minúty.
4. Pred striekaním si vždy nasadte ochranné okuliare a gumené rukavice.
5. Aplikujte 2 vrstvy vo vzdialenosti 25 cm od povrchu, medzi jednotlivými vrstvami počkajte 10 minút.
6. Čistenie: prevráťte plechovku a striekajte, kým nestrieka iba hnací plyn bez farby.
7. Suchý na dotyk za 30 minút pri 20 °C. Po 30 minútach možno priamo prelakovať Flameproof Satin Clear alebo nechať Flameproof zaschnúť 1 hodinu a podľa potreby vykonať medzibrúsenie a potom odmasť (použiť len odmasťovač na vodnej báze nanesený na látku, aby sa zabránilo nasiaknutiu povrchu).
8. Ak je potrebné, prelakujte náterom RAPTOR Flameproof Satin Clear – žiaruvzdorný lak.
9. Po nanesení všetkých vrstiev nechajte schnúť minimálne 4 hodiny (odporúča sa schnutie cez noc), aby rozpúšťadlá vyparili a potom postupujte podľa krokov na dosiahnutie úplného vytvrdnutia: ak je striekaný diel na vozidle, nechajte bežať motor na voľnobeh aspoň 30 minút. Nechajte ho vychladnúť a opäť ho nechajte bežať za normálnych podmienok aspoň 30 min. Ak je mimo vozidla, zahrievajte 1 hodinu pri teplote 150 °C.

Zmiešavanie

Pred použitím sprej pretrepávajte aspoň 2 minúty. Medzi jednotlivými vrstvami pretrepávajte 30 sekúnd.

Pretieranie

Do 12 hodín. Ak sa nechá schnúť dlhšie ako 12 hodín, obrúste ju brúsnym papierom P500, vyčistite odmasťovačom na vodnej báze a potom znovu naneste vrstvu produktu.

POZNÁMKA: Medzi základným, vrchným a bezfarebným náterom nie je potrebné vytvrdzovanie, ale je potrebné po aplikácii celého systému. Ak chcete pretierať po vytvrdnutí náteru, obrúste brusivom P180 a opravte, ak podklad presvítá.

INFORMÁCIE O ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI

Na požiadanie je k dispozícii Karta bezpečnostných údajov. Pred použitím si vždy dôkladne prečítajte etiketu produktu.

Likvidácia odpadu

Na požiadanie je k dispozícii Karta bezpečnostných údajov. Pred použitím si vždy dôkladne prečítajte etiketu produktu. 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.

Skladovanie

Spreje by sa mali pred použitím skladovať dve hodiny pri izbovej teplote. Pri dlhodobom skladovaní uchovávať na suchom, dobre vetranom mieste, mimo dosahu priameho slnečného svetla a mrazu. Aby ste vyčistili trysku a maximalizovali životnosť spreja, po každom použití vždy na niekoľko sekúnd obráťte plechovku hore dnom a striekajte kým nestrieka iba hnací plyn bez farby. Ak by sa tryska zablokovala, vyberte ju z plechovky a namočte ju do jemného riedidla. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám vyšším ako 50 °C. Skladujte uzamknuté. Skladujte na dobre vetranom mieste. Nádobu udržiavajte tesne uzavretú. Uchovávať v chlade. Uchovávať len v pôvodnom obale.

Odporúčaná teplota skladovania

15 - 25 °C

Doba spotreby

2 roky



RENOJAVA s.r.o.

Jána Pavla II. 14495/1A
080 01 Prešov
Slovensko
renojava@renojava.sk

www.renojava.sk

Predajňa

Jána Pavla II. č. 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

aktualizované
mája 2025