

RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROZOL

Wersja: 3.0 Data wydania: lipiec 2024 r.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Profesjonalnej jakości, ognioodporna farba, idealna do stosowania na kolektorach wydechowych, kolektorach, układach wydechowych i innych powierzchniach wymagających ochrony przed działaniem bardzo wysokiej temperatury. RAPTOR Lakier ognioodporny jest oparty na zaawansowanej technologii ceramicznej i pigmentach odpornych na działanie wysokich temperatur do 1000°C.

- Okresowa odporność na działanie temperatury do 1000°C.
- Doskonała przyczepność
- Dobra odporność chemiczna na płyny samochodowe i popularne rozpuszczalniki po utwardzeniu

Produkt	Kod zamówienia	Format	Trwałość
RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROZOL - CZARNY MAT	RFLFB/AL	Aerozol 400 ml	2 lata
RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROZOL - CZERWONY MATOWY	RFLFR/AL		2 lata

INFORMACJE O ZASTOSOWANIU



FOR PPE
RECOMMENDATIONS
REFER TO SDS

WAŻNE: Przeczytaj pełną instrukcję przed użyciem. Produkt zawiera niebezpieczne materiały, dlatego zawsze należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Pełne instrukcje postępowania i informacje dotyczące ochrony osobistej znajdują się na etykiecie i w karcie charakterystyki.

Podłoże

- RAPTOR Podkład ognioodporny
- Niepokryta stal*
- Aluminium*
- Stal ocynkowana*
- Stal nierdzewna*
- Tytan*

Odtłuszczacz:

- Odtłuszczacz na bazie wody
 - Alkohol izopropylowy 70/30
- Nie używaj spirytusu mineralnego**

Ścieralność

- **P180 przed aplikacją i dla utwardzonej farby**
- **Szlifowanie: Z P500 lub padem Scotch**
- **Piaskowanie: P500 po 12 godz.**

*Może być nakładany bezpośrednio na metal. Aby osiągnąć maksymalną skuteczność (przyczepność, odporność na ciepło itd.), przed nałożeniem produktu RAPTOR Lakier ognioodporny należy zastosować RAPTOR Podkład ognioodporny.

JAK UŻYWAĆ:

1. Oczyszczyć i odtłuścić. Zamaskować wymagane obszary.
2. Nałożyć RAPTOR Podkład ognioodporny zgodnie z TDS, aby uzyskać najlepszy efekt lub przeszlifuj powierzchnię papierem ściernym P180-P220 i ponownie wyczyścić.
3. Przed użyciem energicznie wstrząśnij puszką przez co najmniej 2 minuty.
4. Przed rozpoczęciem natryskiwania zawsze zakładaj okulary ochronne i gumowe rękawice.
5. Nałóż 2 warstwy w odległości 25 cm od powierzchni, odczekując 10 minut między nałożeniem obu warstw.
6. Aby wyczyścić – odwróć puszkę i rozpylaj do momentu, aż rozpylony zostanie tylko propelent.
7. Suchość dotykowa w ciągu 30 minut w temp. 20°C. Można nałożyć RAPTOR Lakier bezbarwny satyna ognioodporny bezpośrednio po 30 minutach lub pozostawić RAPTOR Lakier ognioodporny do wyschnięcia na 1 godzinę, wyszlifować i odtłuścić. Używać tylko odtłuszczacza na bazie wody nałożonego na szmatkę, aby zapobiec zamoczeniu powierzchni.
8. W razie potrzeby pokryj produktem RAPTOR Lakier bezbarwny satyna ognioodporny.
9. Po nałożeniu wszystkich warstw pozostaw je do wyschnięcia na co najmniej 4 godziny (zalecane jest suszenie przez noc), aby zapewnić odparowanie rozpuszczalników z warstwy. Następnie postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać pełne utwardzenie:
Jeśli w pojeździe, pozostaw na biegu jałowym przez co najmniej 30 minut. Poczekaj, aż ostygnie i włącz do pracy w normalnych warunkach przez co najmniej 30 minut.
Jeśli poza pojazdem, wypiekaj w temperaturze 150°C przez 1 godzinę.

Przygotowanie powierzchni



Mieszanie



Wstrząśnij pojemnikiem z aerozolem przez co najmniej 2 minuty przed użyciem. Ponownie wstrząśnij przez 30 sekund między nakładaniem kolejnych warstw.

Nałożenie



Temperatura nałożenia	20°C
Odległość od powierzchni	25 cm
Odparowywanie w temp. 20°C	10 minut
Bezpyłowość w temp. 20°C	30 minut
Liczba warstw	2-3

Nakładanie wierzchniej warstwy



Okno nakładania wierzchniej warstwy: Do 12 godzin. Jeśli pozostawisz do wyschnięcia na dłużej niż 12 godzin, przetrzyj papierem ściernym o ziarnistości 500, wyczyść odtłuszczaczem na bazie wody, a następnie nałóż ponownie.

UWAGA: Nie ma potrzeby utwardzania między podkładem, powłoką nawierzchniową i lakierem bezbarwnym, ale jest to konieczne po nałożeniu całego systemu.

Jeśli chcesz pokryć powłokę po utwardzeniu, zeszlifuj ją za pomocą P180 i uzupełnij, jeśli prześwietli podłoże.

DANE TECHNICZNE

Właściwości fizyczne



Wygląd Kolory

Aerozol.
Czarny, czerwony

RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROSZOL

Wersja: 3.0 Data wydania: lipiec 2024 r.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Przechowywanie



Przed użyciem puszki z aerozolem należy przechowywać przez dwie godziny w temperaturze pokojowej. W celu długotrwałego przechowywania przechowuj w suchym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i mrozu. Aby wyczyścić dyszę i zmaksymalizować żywotność aerozolu, zawsze odwracaj puszkę i rozpylaj do góry dnem przez kilka sekund po każdym użyciu. W przypadku zatkania dyszy, wyjmij ją z puszki i namocz w delikatnym rozcieńczalniku.

Chroń przed światłem słonecznym. Nie wystawiaj na działanie temperatur przekraczających 50°C. Przechowuj w zamknięciu. Przechowuj w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowuj pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowuj w chłodnym miejscu. Przechowuj wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Zalecana temperatura przechowywania 15–25 °C

Produkty powiązane



Produkt

RAPTOR PODKŁAD SZARY OGNIODPORNY, AEROSZOL
RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROSZOL - CZARNY MAT
RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROSZOL - CZERWONY MATOWY
RAPTOR LAKIER BEZBARWNY SATYNA OGNIODPORNY, AEROSZOL

Kod zamówienia

RFLPG/AL
RFLFB/AL
RFLFR/AL
RFLSC/AL

Format

400 ml