

RAPTOR OGNIODOPORNY LAKIER BEZBARWNY SATYNA, AEROZOL

Wersja: 3.0 Data wydania: lipiec 2024 r.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Profesjonalny lakier bezbarwny ogniodporny, idealny do stosowania na kolektorach wydechowych silnika, końcówkach wydechu, układach wydechowych i innych obszarach wymagających ochrony przed bardzo wysokimi temperaturami. RAPTOR Ogniodporny Lakier Bezbarwny Satyna opiera się 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	Pojemność	Termin przydatności
RAPTOR LAKIER BEZBARWNY SATYNA OGNIODOPORNY, AEROZOL	RFLSC/AL	Aerozol 400 ml	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	Odtłuszczacze	Obróbka
RAPTOR Zabezpieczenie Silnika	- Odtłuszczacze na bazie wody - Alkohol izopropylowy 70/30	P800-P1000

Nie używaj spirytusu mineralnego

JAK UŻYWAĆ:

Przygotowanie powierzchni



- W przypadku nakładania na wcześniej pomalowane powierzchnie, oczyść je i odtłuść. Zamaskuj wymagane obszary.
 - Zmatuj pomalowane powierzchnie papierem ściernym P800-P1000 i ponownie wyczyść za pomocą odtłuszczacza na bazie wody.
 - Temperatura produktu nie powinna być niższa niż 20 °C
 - Przed użyciem energicznie wstrząśnij puszką przez co najmniej 2 minuty.
 - Przed rozpoczęciem natrysku zawsze zakładaj okulary ochronne i gumowe rękawice.
 - Nałóż 2-3 warstwy w odległości 15–25 cm od powierzchni, odczekując 5–10 minut między nałożeniem kolejnej warstwy.
- UWAGA:** Dysza punktowa zastosowana w aerozolu powoduje skumulowany ładunek wyjściowy podczas aplikacji. Dostosuj odległość aerozolu od malowanego elementu, tak aby uzyskać jednolitą powłokę.



Czyszczenie dyszy przez ok. 5 sekund

- Aby wyczyścić dyszę po każdym użyciu – odwróć aerozol i rozpylaj do góry dnem, aż rozpylany będzie tylko gaz (ok. 5 sekund).
- Suchość dotykowa w ciągu 30 minut w temp. 20 °C.
- Po nałożeniu wszystkich warstw pozostaw je do wyschnięcia na co najmniej 4 godziny (zalecane jest suszenie przez noc), aby zapewnić odparowanie rozpuszczalników. Następnie postępuj zgodnie z procedurą, aby uzyskać pełne utwardzenie.
- Na pojeździe, pozostaw uruchomiony silnik na biegu jałowym przez co najmniej 30 minut. Następnie, pozostaw do ostygnięcia i ponownie uruchom silnik w normalnych warunkach przez co najmniej 30 minut.
- Poza pojazdem, wygrzewaj w temperaturze 150 °C przez 1 godzinę.

W celu uzyskania optymalnych właściwości zaleca się stosowanie produktu RAPTOR Ogniodporny Lakier Bezbarwny Satyna w połączeniu z pozostałymi produktami ogniodpornymi z linii RAPTOR tj. RAPTOR Podkład Ogniodporny i RAPTOR Lakier Ogniodporny.

Mieszanie



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

Aplikacja



Temperatura otoczenia	20 °C
Odległość od powierzchni	25 cm
Odparowywanie warstwy w temp. 20 °C	5-10 minut
Suchość w dotyku 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, zmatuj papierem ściernym P800, 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, przeszlifuj ją papierem ściernym P800, ponownie oczyść i uzupełnij.

DANE TECHNICZNE

Właściwości fizyczne



Wygląd	Aerozol.
Kolor	Satynowy bezbarwny

RAPTOR OGNIODPORNY LAKIER BEZBARWNY SATYNA, AEROZOL

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	Kod zamówienia	Pojemność
RAPTOR PODKŁAD SZARY OGNIODPORNY, AEROZOL	RFLPG/AL	Aerozol 400 ml
RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROZOL - CZARNY MAT	RFLFB/AL	Aerozol 400 ml
RAPTOR LAKIER OGNIODPORNY, AEROZOL - CZERWONY MATOWY	RFLFR/AL	Aerozol 400 ml
RAPTOR LAKIER BEZBARWNY SATYNA OGNIODPORNY, AEROZOL	RFLSC/AL	Aerozol 400 ml