

# RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROSOL

Wersja: 2.0 Data wydania: marzec 2024 r.

## KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Profesjonalny lakier do silnika, idealny do stosowania na blokach silnika, akcesoriach silnika i innych powierzchniach w komorze silnika. Produkt zawiera żywice ceramiczne odporne na działanie temperatur do 300°C.

- Odporność na działanie temperatur do 300°C
- Doskonała przyczepność i odporność na korozję
- Dobra odporność chemiczna na płyny samochodowe po utwardzeniu

### Produkt

RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROSOL - CZERWONY JASNY  
RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROSOL - CZARNY MAT  
RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROSOL - CZARNA SATYNA  
RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROSOL - CZARNY POŁYSK

### Kod zamówienia

REEBR/AL  
REEFB/AL  
REESB/AL  
REEGB/AL

### Pojemność

Aerosol 400 ml

### Termin przydatności

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.

### Przygotowanie powierzchni



#### Podłoże

- RAPTOR Podkład do Silnika
- Stal\*
- Aluminium\*
- Stal galwanizowana (ocynkowana)
- W pełni utwardzona powłoka lakiernicza
- Wypełniacze poliestrowe i G.R.P

#### Odtłuszczacz

#### Obróbka

- P400-P600 do RAPTOR Podkład do Silnika
- P180-240 przed aplikacją
- P800-P1000 dla utwardzonej powłoki lakierniczej

\*Może być nakładany bezpośrednio na metal. Aby uzyskać maksymalną skuteczność (przyczepność, odporność na ciepło, odporność na korozję itd.), przed nałożeniem RAPTOR Zabezpieczenie Silnika należy zastosować RAPTOR Podkład do Silnika.

#### JAK UŻYWAĆ:

1. Usuń rdzę, wyczyść i odtłuść. Zamaskuj wymagane obszary.
  2. Przeszlifuj powierzchnię papierem ściernym P180-P240 i ponownie wyczyść.
  3. Zagruntuj wszystkie obszary niepokrytego metalu produktem RAPTOR Podkład do Silnika. Po wyschnięciu przeszlifuj papierem ściernym P400-P600 i wyczyść.
  - Temperatura produktu nie powinna być niższa niż 20°C
  4. Przed użyciem energicznie wstrząśnij puszką przez co najmniej 2 minuty.
  5. Przed rozpoczęciem natrysku zawsze zakładaj okulary ochronne i gumowe rękawice.
  6. Nałóż 2-4 warstwy w odległości 15–25 cm od powierzchni, odczekując 5–10 minut między nałożeniem kolejnej warstwy.
- UWAGA:** Dysza punktowa zastosowana w aerzolu powoduje skumulowany ładunek wyjściowy podczas aplikacji. Dostosuj odległość aerzolu od malowanego elementu, tak aby uzyskać jednolitą powłokę.



### Czyszczenie dyszy przez ok. 5 sekund

7. Aby wyczyścić dyszę po każdym użyciu – odwróć aerzol i rozpylaj do góry dnem, aż rozpylany będzie tylko gaz (ok. 5 sekund).
8. Suchość dotykowa w ciągu 30 minut w temp. 20°C. Pozostaw do wyschnięcia na noc przed użyciem.
9. Utwardź powłokę:  
Na pojeździe, ciepło silnika zapewni pełne utwardzenie.  
Poza pojazdem, wygrzewaj w temperaturze 100°C przez 1 godzinę.

### Mieszanie



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

### Aplikacja



|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Temperatura otoczenia              | 20°C       |
| Odległość od powierzchni           | 15–25 cm   |
| Odparowywanie warstwy w temp. 20°C | 5-10 minut |
| Suchość w dotyku w temp. 20°C      | 30 minut   |
| Liczba warstw                      | 2–4        |

### Nakładanie wierzchniej warstwy



Okno nakładania wierzchniej warstwy: Do 1 godziny. Jeśli pozostawisz do wyschnięcia na dłużej niż 1 godzina, odczekaj 7 dni na utwardzenie lakieru, a następnie zmatuj papierem ściernym P800-P1000 i ponownie oczyść przed aplikacją.

**UWAGA:** Nie ma potrzeby utwardzania między podkładem, powłoką nawierzchniową i lakierem bezbarwnym, ale jest to konieczne po nałożeniu całego systemu. Jeśli chcesz nałożyć kolejną warstwę po utwardzeniu powłoki, przeszlifuj ją papierem ściernym P800-P1000, oczyść powierzchnię i aplikuj.

RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROZOL

Wersja: 2.0 Data wydania: marzec 2024 r.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

DANE TECHNICZNE

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Właściwości fizyczne</div> <div></div> | <div>Wygląd</div> <div>Aerazol.</div> <div>Kolor</div> <div>Czarny, czerwony</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <div>Przechowywanie</div> <div></div>        | <div>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.</div> <div>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.</div> <div>Zalecana temperatura przechowywania</div> <div>15–25 °C</div> |
| <div>Produkty powiązane</div> <div></div>    | <div>Produkt</div> <div>RAPTOR PODKŁAD DO SILNIKA, AEROZOL</div> <div>RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROZOL - CZERWONY JASNY</div> <div>RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROZOL - CZARNY MAT</div> <div>RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROZOL - CZARNA SATYNA</div> <div>RAPTOR ZABEZPIECZENIE SILNIKA, AEROZOL - CZARNY POŁYSK</div> <div>RAPTOR LAKIER BEZBARWNY POŁYSK DO SILNIKA, AEROZOL</div> <div>Kod zamówienia</div> <div>REEPG/AL</div> <div>REEBR/AL</div> <div>REEFL/AL</div> <div>REESB/AL</div> <div>REEGB/AL</div> <div>REEGC/AL</div> <div>Pojemność</div> <div>Aerazol 400 ml</div> <div>Aerazol 400 ml</div> <div>Aerazol 400 ml</div> <div>Aerazol 400 ml</div> <div>Aerazol 400 ml</div> <div>Aerazol 400 ml</div>                                                                                                                            |