

RAPTOR PODKŁAD OGNIODOPORNY SZARY, AEROZOL

Wersja: 3.0 Data wydania: lipiec 2024 r.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

Profesjonalnej jakości podkład do stosowania przed nałożeniem produktu RAPTOR Lakier Ogniodporny. Idealny do stosowania na kolektorach wydechowych, kolektorach, układach wydechowych i innych powierzchniach wymagających ochrony przed bardzo wysoką temperaturą. RAPTOR Podkład Ogniodporny wykorzystuje zaawansowaną technologię ceramiczną, która wytrzymuje działanie 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 PODKŁAD SZARY OGNIODOPORNY, AEROZOL	RFLPG/AL	Aerozol 400 ml	2 lata

INFORMACJE O ZASTOSOWANIU



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	Odtłuszcacz	Obróbka
- Stal - Aluminium - Stal ocynkowana - Stal nierdzewna - Tytan - Żeliwo	- Odtłuszcacz na bazie wody - Alkohol izopropylowy 70/30 Nie używaj spirytusu mineralnego	- P180-240 przed aplikacją - P400-P600 na zagruntowanych powierzchniach - P800-P1000 dla utwardzonej powłoki lakierniczej

JAK UŻYWAĆ:

- Usuń rdzę, wyczyść i odtłuszcz. Zamaskuj wymagane obszary.
 - Przeszlifuj powierzchnię papierem ściernym P180-P240 i ponownie wyczyść.
 - Przed użyciem energicznie wstrząśnij puszką przez co najmniej 2 minuty. Temperatura produktu nie powinna być niższa niż 20°C
 - Przed rozpoczęciem natryskiwania 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 wyładowczy podczas aplikacji. Dostosuj odległość aerozolu od malowanego elementu, tak aby uzyskać jednolitą powłokę.
- 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. Można nałożyć wierzchnią warstwę bezpośrednio po 30 minutach lub pozostawić RAPTOR Podkład Ogniodporny do wyschnięcia na 1 godzinę, wyszlifować i odtłuszczyć. Używać tylko odtłuszcacza na bazie wody nałożonego na szmatkę, aby zapobiec zamoczeniu powierzchni.
 - Opcjonalnie można pokryć powierzchnię produktem RAPTOR Lakier Bezbarwny Satyna Ogniodporny.
 - 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 w 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.



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



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



Okno nakładania wierzchniej warstwy: Do 12 godzin. Jeśli pozostawisz do wyschnięcia na dłużej niż 12 godzin, zmatuj papierem ściernym P500, wyczyść odtłuszcaczem na bazie wody, a następnie nałóż produkt RAPTOR Podkład Ogniodporny lub RAPTOR Lakier Ogniodporny, jeśli podłoże prześwituje.

UWAGA: Nie ma potrzeby utwardzania między podkładem a warstwą nawierzchniową, ale jest to konieczne po nałożeniu pełnego systemu. Jeśli chcesz pokryć powłokę po utwardzeniu, przeszlifuj ją papierem ściernym P400-600 i uzupełnij podkładem, jeśli podłoże prześwituje.

RAPTOR PODKŁAD OGNIODOPORNY SZARY, AEROZOL

Wersja: 3.0 Data wydania: lipiec 2024 r.

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH			
DANE TECHNICZNE			
Właściwości fizyczne 	Wygląd Kolor Aerozol. Szary		
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 przechowywania15–25 °C		
Produkty powiązane 	Produkt RAPTOR PODKŁAD SZARY OGNIODOPORNY, AEROZOL RAPTOR LAKIER OGNIODOPORNY, AEROZOL - CZARNY MAT RAPTOR LAKIER OGNIODOPORNY, AEROZOL - CZERWONY MATOWY RAPTOR LAKIER BEZBARWNY SATYNA OGNIODOPORNY, AEROZOL	Kod zamówienia RFLPG/AL RFLFB/AL RFLFR/AL RFLSC/AL	Pojemność Aerozol 400 ml Aerozol 400 ml Aerozol 400 ml Aerozol 400 ml