

Informacje o produkcie

ELYSIUM to nano ceramiczne powłoki ochronne dla lakieru karoserii samochodowej, lamp, czarnych plastików oraz powierzchni wykończeniowych, które chronią twój samochód przed zarysowaniami, odchodami ptaków, kwasami deszczowymi, promieniowaniem UV, detergentami i różnymi substancjami chemicznymi. ELYSIUM to kompleksowy produkt ochronny na bazie nano ceramiki dla pojazdów, który w jednej warstwie naniesionej powłoki dostarcza efekt hydrofobowy na wymienione poniżej powierzchnie:

Powierzchnie do aplikacji:

Lakier karoserii samochodu, lampy, czarny plastik, powierzchnie wykończeniowe. Nie stosować na chromowanych i niepomalowanych plastikowych elementach.

Instrukcja Aplikacji

ELYSIUM zostało opracowane z myślą o użytkownikach końcowych i profesjonalistach. Aplikacja do samochodu średniej wielkości trwa 60 - 90 minut. Upewnij się, że temperatura i wartości wilgotności względnej (RH) (+5°C ~ + 30°C / 41F ~ 86 F / 50% RH) przestrzemi aplikacji są tak blisko jak to możliwe do sugerowanego warunku, w celu uzyskania maksymalnej wydajności produktu.

Jeśli temperatura otoczenia lub wartość wilgotności względnej jest wyższa niż sugerowane interwały/wartości, produkt może utwardzać się szybciej niż oczekiwano. Unikaj bezpośredniego światła słonecznego podczas aplikacji i pracuj tylko na chłodnych powierzchniach.

1) Dokładnie umyj swój pojazd. W razie potrzeby użyj glinki. Po dekontaminacji lakieru wykonaj odpowiednią dla stanu powierzchni korektę lakieru / polerowanie. Używaj past bez woskowych, a po tych czynnościach dokładnie odłuszc lakier aby siła wiązania powłoki była jak najlepsza. Pamiętaj, że na jej żywotność bardzo wpływa jakość przygotowania lakieru.

2) Gdy polerowanie jest zakończone, umyj pojazd i upewnij się, że wszystkie miejsca aplikacji są dokładnie wysuszone. W celu wyeliminowania ryzyka można użyć pistoletu na sprężone powietrze. Upewnij się, że nie ma żadnych pozostałości zanieczyszczeń i osusz powierzchnię nie strzępiącą się ściereczką z mikrofibry. Do tej czynności proponujemy użyć produktów RIVASHIELD TOWEL oraz WIPE TOWEL. Nie pracować na powierzchniach większych niż 1 m² na sesję. Przed użyciem produktu załóż nitrylowe rękawiczki ochronne.

3) Załóż zamszową ściereczkę na powierzchnię gąbki aplikatora. Zmieniaj zamsz co 3-4 panele. Wstrząśnij produkt delikatnie przed użyciem. Otwórz pokrywkę i wlej odpowiednią ilość produktu na zamszową ściereczkę. 4-5 ml wystarczy na 1 m² obszaru pracy.

Nie zapomnij zamknąć pokrywki podczas aplikowania powłoki

4) Delikatnie rozprowadź produkt na powierzchnię ruchem krzyżowym. Gdy zauważysz, że produkt odparowuje (w normalnych warunkach zajmuje to 30 sekund), delikatnie zetrzyj nadmiar produktu z powierzchni za pomocą ściereczki z mikrofibry RIVASHIELD WIPE TOWEL ruchami liniowymi. Złóż każdą cztery razy przed nałożeniem i nie używaj ponownie boku tkaniny, której użyłeś. Jeśli jest za późno na pierwszy krok wycierania, produkt może utwardzać się na powierzchni, powodując trudniejsze docieranie lub wręcz permanentne smugi. W przypadku niemożliwych do dotarcia smug, powierzchnia musi zostać ponownie wypolerowana i odłuszczona.

5) Zabezpieczone powierzchnie chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, różnych rodzajów zanieczyszczeń i ekspozycji na wodę przez 24 godziny. Proszę czekać 48 godzin, aby nanopowłoka utwardziła się i uodporniła na ścieranie i chemikalia, przed jakimkolwiek detergentem służącym do mycia pojazdu.

Korzyści i główne cechy:

- Wysoka hydrofobowość
- Wysoka odporność chemiczna
- Nieporównywalny efekt połysku
- Kryształowy blask
- Odporność na zarysowania 10H
- Ergonomiczny aplikator

RIVASHIELD®

Specyfikacja

Pojemność	30mL / 50mL
Wygląd	Bezbarwny płyn
Trwałość	Do 7 lat
Odporność Chemiczna	12>pH>1
Odporność na wodę morską	Tak
Odporność na wilgoć	Tak
Twardość ołówkowa (ISO-15184:2012)	10H
Grubość suchej warstwy	700-800 nm
Zużycie na jednostkę powierzchni	4-5 mL/m ²
Gęstość @23°C	0.86 g/cm ³
Wartość pH	5-5.5
Czas do wyschnięcia	4h
Temperatura aplikacji	5°C-30°C (<50%RH)
Odporność na temperaturę	150°C
Kąt zwilżania przez wodę	105° @10 µL
Kąt zwilżania przez wodę po "3000 mokrych szorowaniach" (ISO-11998:2006)	100° @10 uL
Kąt ślizgu w wodzie	11° @20 uL
Kąt zwilżania przez olej	84° @10 uL
Potysk @60° (ISO-2813:2014)	95 (Akryl)
Zgodność z normą REACH	Tak

2/2|V.000 | KARTA TECHNICZNA PRODUKTU | PROMOMOTO SP. Z.O.O.

Karta Techniczna ELYSIUM

Zużycie

Mały samochód (Klasa A-B)	30-35mL
Średni samochód (Klasa C-D)	35-40mL
Duży Samochód (Klasa E / Suv)	40-50mL

Rekomendowana specyfikacja tkanin

Model	Ręczniki fibrowe
Skład	70-80% Poliamid oraz 20-30% Poliester
Waga	250-350 g/m ²

Przechowywanie

Aby osiągnąć wysoką skuteczność produktu, przechowuj nieotwarte opakowanie w suchym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła i źródeł zapłonu, w temperaturze od -3°C do +30°C / 26,60°F do 86°F. Okres ważności produktu wynosi 24 miesiące od daty produkcji, jeśli przechowywany jest w nieotwartym opakowaniu w zalecanych warunkach przechowywania. Po otwarciu opakowania zaleca się zużycie produktu w ciągu 1 tygodnia. Po każdym użyciu zaleca się zamknięcie wieczka, aby uniknąć utraty produktu przez parowanie.

Oświadczenie

Przedstawione w tym dokumencie informacje techniczne opierają się na testach i innych praktycznych doświadczeniach, które firma Promomoto SP. Z.O.O. uważa za wiarygodne. Firma Promomoto SP. Z.O.O. nie może zagwarantować niczego oprócz gotowej do użycia jakości produktu w momencie wysyłki, zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za wydajność produktu oraz za przypadkowe lub pośrednie szkody, zgodnie z wdrożeniem na własną odpowiedzialność przez użytkownika, poza kontrolą producenta. Przed użyciem produktu proszę zapoznać się z Kartą Charakterystyki Bezpieczeństwa (SDS). Użytkownicy powinni skonsultować się z firmą Promomoto SP. Z.O.O. w celu uzyskania informacji o przydatności produktu do konkretnych zastosowań. Firma Promomoto SP. Z.O.O. zastrzega sobie prawo do zmiany udostępnionych danych bez dodatkowego zawiadomienia.

www.rivashield.com www.rivashield.pl info@rivashield.pl