

Dane aktualne na dzień: 03-04-2025 08:41

Link do produktu: <https://akpol.net/ceramizator-ochrona-silnika-diesla-cs-d-p-9546.html>



CERAMIZATOR - OCHRONA SILNIKA DIESLA CS-D

Cena	84,00 zł
Numer katalogowy	CS-D
Producent	CHEMMOTOR
Marka	Ceramizator
Pojemność opakowania	12 ml
EAN	5903271852000

Opis produktu



CERAMICZNO-METALOWA warstwa ochronna.

Ceramizatory, jak sama nazwa wskazuje - działają na zasadzie procesu ceramizacji.

Zjawisko to jest ściśle związane z temperaturą, która zachodzi w miejscach tarcia ze sobą elementów metalowych.

Aby ceramizacja mogła zajść - potrzebne są cztery komponenty: (cząsteczki preparatu, metalu, olej i wysoka temperatura).

Po odpowiednim zaaplikowaniu Ceramizatora® - zachodzi proces dyfuzji,

wówczas cząsteczki preparatu łączą się z cząsteczkami metalu i to właśnie tworzy warstwę ceramiczno - metalową.

Dzięki temu tarcie można zredukować, co automatycznie przekłada się na wydłużenie pracy wszystkich części pojazdów.

Stosowanie preparatu ma wpływ na polepszenie struktury krystalicznej siatki metalu. Warstwa wierzchnia zostaje utwardzona i wypełniona. Warstwa powstała na skutek ceramizacji likwiduje defekty powstałe wskutek tarcia.

Poprzez zastosowanie preparatu Ceramizator®, odbywa się regeneracja i stworzenie warstwy ceramicznej - bez potrzeby demontażu jednostki napędowej.

Rozwiązanie jest alternatywą dla drogich napraw warsztatowych.

Sam preparat przeznaczony jest do wysokoprężnych silników (diesla).

Po zastosowaniu preparatu zmniejsza się zarówno zużycie oleju, jak i paliwa (olej napędowy), a praca silnika jest wyciszona i wyrównana. Dzięki temu poprawia się znacznie dynamika pojazdu oraz ciśnienie w cylindrach jest wyrównane, co wpływa na rozruch zimnego silnika, który jest o wiele łatwiejszy.

Główne korzyści z zastosowania preparatu Ceramizator® do silników spalinowych:

- - redukcja zużycia paliwa nawet do 10 % i zmniejszenie strat oleju,
- - wyrównanie pracy silnika,
- - zwiększenie i wyrównanie kompresji w cylindrach,
- - regeneracja i zabezpieczenie silnika przed zużyciem,
- - zmniejszone ryzyko wystąpienia awarii, a to z kolei oznacza brak konieczności kosztownych napraw,
- - poprawa dynamiki i osiągnięć pojazdu,
- - wyciszenie pracy silnika.
- - ułatwienie rozruchu "zimnego silnika"
- - preparat można stosować do wszystkich pojazdów - zarówno tego nowego, jak i starego typu.

Przeznaczony do silników wysokoprężnych.

Dozowanie:

Przebieg w kilometrach, Ilość oleju 2L - 10L, Ilość oleju 10L - 20L

- 0 - 100 tysięcy, 1 aplikator, 2 aplikatory
- 100 - 200 tysięcy, 2 aplikatory, 3 aplikatory
- 200 - 300 tysięcy, 3 aplikatory, 4 aplikatory

Jedno opakowanie zawiera jeden aplikator.





Do zakupów powyżej 300zł zawieszka zapachowa o wartości 6zł na życzenie klienta gratis.