



ORLEN
OIL

ORLEN OIL MAX EXPERT C3 5W-40

Charakterystyka ogólna:

Najwyższej jakości syntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy. Został opracowany w oparciu o technologię nowej generacji zapewniającą Advanced Protect Formula doskonałą ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji. Ponadto redukuje ryzyko nadmiernego zużycia zaworów, zapewniając lepszą kontrolę osadów- przyczynia się do redukcji osadów cząstek stałych na filtrach DPF oraz zmniejsza możliwość zatrucia katalizatorów w silnikach z zapłonem iskrowym.

Gwarantuje:

- skuteczne smarowanie silników z pompowtryskiwaczami,
- ochronę środowiska naturalnego,
- czystość silnika poprzez utrzymanie sadzy w zawieszynie,
- łatwy rozruch silnika w warunkach zimowych.

Zastosowanie:

ORLEN OIL MAX EXPERT C3 5W-40 przeznaczony jest do całorocznej eksploatacji w nowoczesnych silnikach samochodów osobowych i lekkich dostawczych, głównie wysokoprężnych koncernu Volkswagen (Volkswagen, Audi, Skoda, Seat), wyposażonych w system wtrysku oparty na pompowtryskiwaczach. Odpowiedni również do zastosowania w silnikach benzynowych pracujących w różnych warunkach eksploatacji zarówno latem jak i zimą.

ORLEN OIL MAX EXPERT C3 5W-40 jest kompatybilny z urządzeniami obróbki spalin takimi jak: DPF i TWC. Rekomendowany do pojazdów spełniających normy Euro 6.

Klasa jakości:

API: SN/SM/CF

ACEA: C3

Klasa lepkości:

SAE: 5W-40

Normy, aprobaty, specyfikacje

Aprobaty:

MB-Approval 229.31

VW Standard 505 00 VW Standard 505 01

Spełnia wymagania:

Mercedes-Benz 226.5

Renault RN0700/0710

Porsche A40

Ford WSS-M2C917A

General Motors GM Dexos 2

**Parametry fizyko-chemiczne**

Parametry	Jednostka	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	5W-40
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm ² /s	14,1
lepkość strukturalna CCS -30 w °C	mPa*s	6190
wskaźnik lepkości	-	170
temperatura zapłonu	°C	232
temperatura płynięcia	°C	-42
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	8

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu