



## ORLEN OIL MAX EXPERT A3/B4 10W-40

### Charakterystyka ogólna:

Najwyższej jakości, wielosezonowy olej silnikowy został opracowany w oparciu o technologię nowej generacji zapewniającą doskonałą ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji. Ponadto redukuje ryzyko nadmiernego zużycia zaworów, zapewniając lepszą kontrolę osadów. Odpowiedni do silników Diesla z bezpośrednim wtryskiem paliwa.

### Gwarantuje:

kompletną ochronę elementów silnika przed korozją,  
skuteczne odprowadzanie ciepła z silnika,  
czystość silnika poprzez utrzymanie sadzy w zawieszynie,  
doskonałą ochronę przed tworzeniem się szlamów i osadów.

### Zastosowanie:

ORLEN OIL MAX EXPERT A3/B4 10W-40 przeznaczony jest do całorocznej eksploatacji w nowoczesnych silnikach o zapłonie iskrowym lub silnikach Diesla w samochodach osobowych lub lekkich dostawczych. Odpowiedni do silników Diesla z bezpośrednim wtryskiem paliwa. Rekomendowany do eksploatacji w każdych warunkach jazdy zarówno latem jak i zimą. Z powodzeniem może być stosowany w pojazdach nieco starszego typu, co do których producent zaleca oleje klasy lepkości i jakości podanej w opisie produktu.

### Klasa jakości:

API: SN/CF

ACEA: A3/B4

### Klasa lepkości:

SAE: 10W-40

### Normy, aprobaty, specyfikacje

#### Spełnia wymagania:

VW 502.00/505.00

Mercedes-Benz 229.1

Renault RN0700/0710

Fiat 9.55535 D2

Fiat 9.55535 G2

#### Parametry fizyko-chemiczne

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	10W-40
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,1
lepkość strukturalna CCS w -25°C	mPa*s	6480
wskaźnik lepkości	-	152
temperatura zapłonu	°C	224
temperatura płynięcia	°C	-39
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	10,2

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

v. 2 /2024.03.07



**ORLEN**  
**OIL**