

Link do produktu: <http://oleje-samochodowe.eu/orlen-platinum-classic-semisynthetic-10w-40-10w40-45l-p-244.html>

# ORLEN PLATINUM CLASSIC SEMISYNTHETIC 10W-40 10W40 4.5L

Cena	<b>60,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>(136)</b>
Producent	<b>ORLEN</b>
Klasa jakości API	<b>API SL/SJ/CF</b>
Klasa jakości ACEA	<b>ACEA A3/B3</b>
Lepkość	<b>10W40 / 10W-40</b>
Pojemność	<b>4.5L</b>
Norma producenta	<b>MB 229.1</b>
Typ oleju	<b>półsyntetyczny</b>

## Opis produktu

Semisyntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy stworzony w oparciu o nowoczesną formułację, w skład której oprócz olejów bazowych wchodzi nowoczesny, świetnie dobrany pakiet dodatków uszlachetniających. Zastosowana technologia pozwala na uzyskanie doskonałych parametrów oleju, redukuje ryzyko nadmiernego zużycia zaworów jednocześnie zapewniając lepszą kontrolę osadów.

### Gwarantuje:

- skuteczną ochronę i czystość silnika poprzez utrzymanie sadzy w zawiesinie,
- bezawaryjną pracę silnika podczas rozruchu w trudnych warunkach,
- prawidłowy poziom ochrony przeciwzuzyciowej elementów silnika,
- spowolnienie procesów starzenia,
- wydłużenie żywotności silnika

PLATINUM CLASSIC SEMISYNTHETIC 10W-40 przeznaczony do całorocznej eksploatacji w silnikach samochodów osobowych zasilanych benzyną lub olejem napędowym. Dzięki opracowaniu świetnej formułacji zapewniającej doskonałe parametry z powodzeniem można go również stosować w pojazdach lekkich dostawczych i furgonetkach.

Olej może być eksploatowany w silnikach nowego typu jak również kilkuletnich, starszego typu z większymi przebiegami, co do których producent zaleca oleje niższych klas. Dzięki unikalnej technologii zapewnia świetną pracę silnika w każdych warunkach, podczas jazdy w korkach, w ruchu normalnym i na dłuższych trasach.

Potwierdzeniem wysokiej jakości oleju jest nie tylko ulepszona technologia, ale także spełnienie wymagań Mercedes-Benz 229.1.

## Parametry

klasa lepkości SAE	-	10W-40
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,5
wskaźnik lepkości	-	157
temperatura płynięcia	°C	-33
temperatura zapłonu	°C	232
liczba zasadowa TBN	mg KOH/g	8,5