

ROLF PROFESSIONAL SAE 5W-40 API SN+, ACEA A3/B4



Описание

Премиальное полностью синтетическое моторное масло. Производится на основе высококачественных базовых масел с применением современного пакета присадок.

Обеспечивает быстрый и легкий запуск двигателя при отрицательных температурах, превосходную защиту двигателя от износа и увеличенный интервал замены. Предотвращает образование отложений и нагаров в двигателе, обеспечивает чистоту двигателя.

Ключевые особенности

- Прекрасная термическая и антиокислительная стабильность масла минимизирует образование отложений и шлама
- Улучшенная защита от износа продлевает срок службы двигателя и его узлов
- Способствует сбережению топлива и снижению до минимума расхода на угар
- Синтетическое базовое масло придает превосходные низкотемпературные эксплуатационные свойства
- Одобрено к применению ведущими мировыми производителями автомобилей
- Обеспечивает увеличенный интервал замены моторного масла

Применение

ROLF PROFESSIONAL SAE 5W-40, API SN+, ACEA A3/B4 предназначено для обслуживания бензиновых и дизельных двигателей легковых, малых коммерческих автомобилей и внедорожников, в том числе с турбонаддувом и каталитическими системами нейтрализации отработавших газов.

Рекомендовано для всесезонного применения как для новых двигателей, так и для двигателей с большим пробегом.

Допуски и соответствия

API SN+/CF
ACEA A3/B3; ACEA A3/B4
BMW Longlife-01
MB 229.5; MB 226.5
VW 502.00/505.00
Renault RN 0700/0710
Porsche A40
PSA B71 2296 / PSA B71 2293
FIAT 9.55535-Z2
OPEL GM LL-A/B-025

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Методы испытания	Фактические показатели
Класс вязкости SAE		5W-40
Плотность при 15 °С, г/см ³	ASTM D4052	0,857
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D445	14,8
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D445	85,5
Индекс вязкости	ASTM D2270	182
Динамическая вязкость CCS, при -30 °С, мПа с	ASTM D5293	5810
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10,4
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	9,6
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	237
Температура застывания, °С	ASTM D97	-40

Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на момент подготовки материала. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Редакция от 01.2023.