



## PLATINUM PRO XD 5W-30

**JAKOŚĆ:** API: SN  
ACEA: C3, C2  
**LEPKOŚĆ:** SAE: 5W-30

### CHARAKTERYSTYKA:

Platinum PRO to najnowsza generacja profesjonalnych olejów silnikowych z rewolucyjną technologią SMART Formula oraz systemem podwójnej filtracji oleju.

Platinum PRO spełnia, bądź przewyższa najnowsze wymagania producentów samochodów. Podwójna filtracja to gwarancja najwyższej jakości i zapewnienie wyjątkowej czystości oleju. SMART Formula to pewność i niezawodność silnika pojazdu w każdej sytuacji:

- wyjątkowa ochrona silnika w każdych warunkach użytkowania;
- obniżenie kosztów eksploatacji poprzez oszczędność paliwa;
- zmniejszenie emisji związków szkodliwych dla środowiska naturalnego.

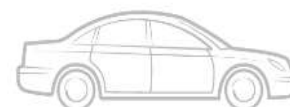
### ZASTOSOWANIE:

Platinum PRO XD 5W-30 to olej rekomendowany do pracy w pojazdach osobowych i lekkich dostawczych wyposażonych w wysokoprężne silniki Diesla lub silniki benzynowe z turbo doładowaniem lub bez, wyposażonych w systemy redukcji spalin takie jak: DPF – filtr cząstek stałych, TWC – katalizator trójfunkcyjny.

Świetne parametry lepkościowo-temperaturowe gwarantują niezawodną pracę silnika zarówno latem i zimą, w ruchu miejskich oraz na trasach szybkiego ruchu. Odpowiada poziomowi jakości normy ILSAC GF-4. Rekomendowany do pojazdów spełniających normy Euro 6.

### NORMY, APROBATY, SPECYFIKACJE:

Aprobaty:  
Spełnia wymagania:  
General Motors GM Dexos 2  
PSA B712290  
VW 502 00/ 505 00



VW 502 00/ 505 01  
Fiat 9.55535-S1

Parametry	Jednostki	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	5W-30
lepkość kinematyczna w temp. 100°C	mm <sup>2</sup> /s	12,3
wskaźnik lepkości	-	165
lepkość strukturalna CSS w -30°C	mPa*s	5740
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	7,6
popiół siarczanowy	%	0,77
Odparowalność wg Noack'a	% (m/m)	9,0

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





## PLATINUM PRO XD 5W-30

Клас якості: API: SN ACEA: C3, C2

Клас в'язкості: SAE: 5W-30

### ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА:

Platinum PRO - це останнє покоління професійних моторних олів з революційною технологією SMART Formula та подвійною системою фільтрації.

Platinum PRO відповідає, або перевищує останні вимоги автовиробників. Подвійна фільтрація є гарантією найвищої якості та забезпечує виняткову чистоту оливи. SMART Formula - це впевненість і надійність двигуна автомобіля в будь-якій ситуації:

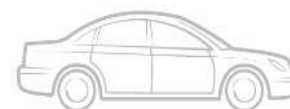
- винятковий захист двигуна за будь-яких умов експлуатації.
- зменшення операційних витрат за рахунок економії палива.
- зменшення викидів сполук, шкідливих для навколишнього середовища.

### ЗАСТОСУВАННЯ:

Platinum PRO XD 5W-30 - рекомендована олива для легкових і легких комерційних автомобілів, оснащених дизельними або бензиновими двигунами з турбонаддувом або без нього, обладнаних системами зниження токсичності відпрацьованих газів, такими як: DPF - фільтр сажі, TWC - потрійний каталізатор. Відмінні в'язкісно-температурні параметри гарантують надійну роботу двигуна як влітку, так і взимку, в умовах міського руху і на швидкісних трасах. Відповідає рівню якості стандарту ILSAC GF-4. Рекомендовано для транспортних засобів, що відповідають євростандартам Euro-VI.

### СТАНДАРТИ, СХВАЛЕННЯ, СПЕЦИФІКАЦІЇ:

Схвалення:  
Відповідає вимогам:  
General Motors GM Dexos 2  
PSA B712290  
VW 502 00/ 505 00  
VW 502 00/ 505 01  
Fiat 9.55535-S1



## Фізичні та хімічні властивості:

Параметри	Одиниці	Типові значення
Клас в'язкості SAE	-	5W-30
Кінематична в'язкість при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	12,3
індекс в'язкості	-	165
Структурна в'язкість CSS при -30°C	МПа*с	5740
Загальне лужне число (TBN)	%КОН/г	7,6
Сульфатна зола	%	0,77
Випаровуваність за даними Noack	% (м/м)	9,0

Примітка: Наведені вище значення фізико-хімічних показників є типовими. Фактичні значення вказані в сертифікатах якості, що супроводжують кожную партію продукту.

