

Oil-SHOP

WWW.OIL-SHOP.CZ

WITH

**Shell
PUREPLUS
TECHNOLOGY**

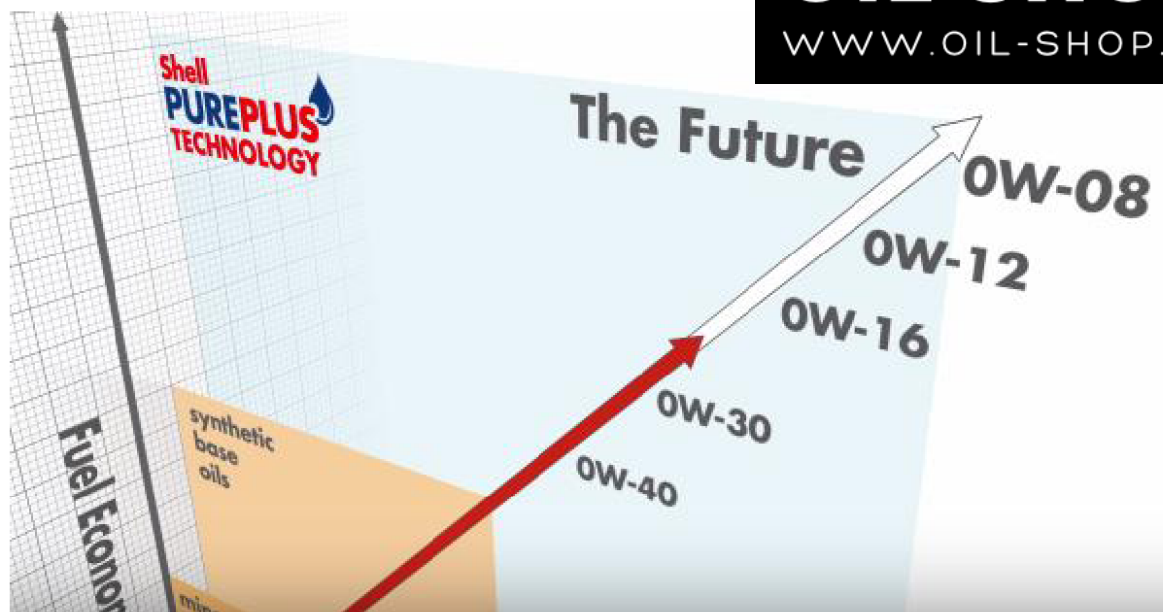


**Viskozita motorového oleje
0W-30 – je to nutnost?**

PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ VISKOZITNÍCH TŘÍD

OIL-SHOP

WWW.OIL-SHOP.CZ



TECHNOLOGICKÝ PŘÍNOS ŘÍDKÝCH OLEJŮ



Menší opotřebení při studeném startu



Vynikající Fuel Economy vlastnosti



Vynikající čisticí schopnosti



Dlouhá životnost oleje s nezměněnými vlastnostmi



Snížení spotřeby oleje

Shell
PUREPLUS
TECHNOLOGY



IDEÁLNÍ ZÁKLADOVÝ OLEJ PRO SPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍCH POŽADAVKŮ AUTOMOBILEK.

ACEA C AKTUÁLNÍ PREFERENCE AUTOMOBILEK

Vlastnosti / Kategorie	C1	C2	C3	C4
Kompatibilní s TWC a DPF	X	X	X	X
Nízkoviskozní, HTHSV 2,9-3,5 => úspora paliva	X	X		
Síra, %hm	≤0,2	≤0,3	≤0,3	≤0,2
Sulfátový popel, %hm	≤0,5	≤0,8	≤0,8	≤0,5
Fosfor, %hm	0,05	0,07-0,09	0,07-0,09	≤0,09

Ford	Hyundai	MB	Renault
Mitsubishi	Peugeot	GM	Suzuki
Mazda	Citroen	Honda	
	Fiat	VW group	
	Kia	Subaru	
	BMW		
	Toyota		
	Volvo		

OIL-SHOP
WWW.OIL-SHOP.CZ

ČISTICÍ SCHOPNOSTI

Vlastnost:

- Naprostá synergie mezi základovým olejem Shell PurePlus a unikátním souborem přísad Shell Active Cleansing



Benefit pro uživatele:

- Zachování „fuel economy“ vlastností a výkonu motoru po celou dobu životnosti



Průmyslový
standard



VOLKSWAGEN TL 52545 A VW 504/507

OIL-SHOP
WWW.OIL-SHOP.CZ

- ❑ **Inovovaná** specifikace VW 504 00/507 00 **zahrnuje přísný požadavek fuel economy 2,5%** úspory paliva oproti referenčnímu oleji
- ❑ Požadavek zahrnuje testy VW TDI, VW T4, VW DPF, VW RNT, VW FSI, VW FE test a řadu dalších VW in-house testů
- ❑ V průběhu posledních dvou let vyvíjel Shell produkt odpovídající inovované specifikaci VW 504 00/507 00
- ❑ **Shell je prvním výrobcem**, který testem prošel a dodává olej viskozitní třídy 0W-30 nejen do automobilek, ale i dealerům



PŘÍKLAD VÝVOJE SPECIFIKACÍ - BMW

	staré		nové	
Test / Specification	LL-01	LL-04	LL-12FE	LL-14FE+
ACEA (basic requirement)	A3/B4-12	C3-12	C2-12	A1/B1-12
SAE classes	0/5W-30/40	0/5W-30/40	xW-30, 5W-20	xW-20
TBN	≥ 10	≥ 6	≥ 6	≥ 9.5
KV 100 [mm ² /s]			≥ 8.8	≥ 7.8
HTHS [mPa*s]	≥ 3.5	≥ 3.5	≥ 2.9	≥ 2.6
N20 Performance Test	+	+	+	+
N20 Aeration Test **	+	+	+	+
N42 Valvetronic RNT Test	+	+	+	+
N20 FE Test (X1, N20)	-	-	+	+
N47 ATL-Coking-Test	-	-	+	-
N47 FE Test (520D, N47)	-	-	+	-

VYSVĚTLIVKY: + povinný test - Test není požadován

NOVÉ OLEJE HELIX - ZCELA JINÝ ZÁKLADOVÝ OLEJ ...

- Výchozí surovinou **není ropa**
- Základový olej se vyrábí přeměnou **zemního plynu** na kapalné uhlovodíky



- Výstupem patentovaného postupu výroby metodou Shell PurePlus je velmi čistý základový olej s vynikajícími vlastnostmi.

Ve zkratce:

- Společnost Shell je největším výrobcem základových olejů na bázi GTL.
- Společnost Shell je první ve světě, která dodává motorové oleje na bázi GTL i do neautorizované sítě servisů.
- Shell PURE PLUS TECHNOLOGY udržuje motor v čistotě podobné, jako když byl vyroben.
- Motorový olej Shell HELIX ULTRA ECT C2/C3 0W-30 vyrobený PURE PLUS TECHNOLOGIÍ na bázi zkapalněného zemního (GTL) plynu, snižuje spotřebu paliva, snižuje spotřebu oleje díky nízké odparnosti a prodlužuje životnost motoru.
- Shell HELIX ULTRA ECT C2/C3 0W-30 má nejvíce OEM schválení a doporučení ze všech současně na trh dodávaných olejů a jeho možnosti použití jsou nejuniverzálnější.

Oil-SHOP
WWW.OIL-SHOP.CZ

Jsme rádi, že Vám tento unikátní produkt můžeme nabídnout.
Team Oil-SHOP.cz

www.oil-shop.cz

info@oil-shop.cz

+420 605254380