

RAVENOL CeramiX-Pro

Kategorie: Additive

Artikelnummer: 1390324



0.3L | 1390324-300

RAVENOL CeramiX-Pro ist ein innovativer Hochleistungs-Motorölzusatz für moderne Otto- und Dieselmotoren. Dank der Kombination aus hochwertigen Keramik-Feinstpartikeln und den modernsten organischen Reibungsminderern wird eine hochbelastbare Schutzschicht auf allen reibungsbeanspruchten Metalloberflächen gebildet und Reibung sowie Verschleiß signifikant verringert. Unabhängig von der Rauheit der Oberfläche wird eine stabile und konstante Schmierung garantiert – selbst unter hoher thermischer und mechanischer Belastung. Die enthaltenen Antioxidantien hemmen effektiv die Ölalterung und verhindern vorzeitiges Eindicken des Öls.

RAVENOL CeramiX-Pro verbessert die Notlaufeigenschaften des Motors, sorgt für einen ruhigen Lauf, reduziert den Kraftstoffverbrauch und trägt erheblich zur Verlängerung der Motorlebensdauer bei.

RAVENOL CeramiX-Pro verwendet spezielle keramische Partikel (hBN), die sorgfältig entwickelt und intensiv getestet wurden um Ölfiterdurchlässigkeit - selbst bei sehr feinen Hochleistungsfiltren - und nicht-verklumpende Eigenschaften zu gewährleisten. So werden Hohnstrukturen optimal unterstützt, ihre Funktion der Öl-Reservoir-Bildung in den Kolbenauflähen ausführen zu können.

Anwendungshinweise

RAVENOL CeramiX-Pro ist mit allen handelsüblichen mineralischen und (voll-)synthetischen Einbereichs- und Mehrbereichsölen kompatibel und kann in Fahrzeugen mit Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turbolader und Katalysator verwendet werden. Kompatibel mit im Ölbad laufenden Zahnriemen und (elektro-)hydraulischen Ventiltrieben.

Auch geeignet als Öl-Zusatz für:

manuelle Getriebe, Differenziale und Verteilergetriebe ohne Sperrwirkung sowie trockene DCT-Systeme.

Nicht geeignet für Systeme mit Nasskupplung, Automatikgetriebe und CVT.

Vor Gebrauch gut schütteln.

Den Inhalt dem betriebswarmen Motoröl beimischen. Eine Anwendung wird alle 50.000 km oder bei jedem Ölwechsel empfohlen. Inhalt einer Dose ist ausreichend für bis zu 5 Liter Motoröl. Für die Anwendung im Getriebe / Differenzial gilt: 50ml auf 1L Öl. Für einen optimalen Effekt wird die Anwendung nach einer Ölspülung in Verbindung mit frischem Öl empfohlen.

Eigenschaften

- Ausgezeichnete Reduzierung der Reibung im gesamten Motor
- Keramikverstärkter Verschleißschutz für alle Motortypen
- Stabil auch bei extremen Temperaturen und Belastungen
- Langzeitwirkung - Schutz über Tausende von Kilometern
- Verträglich mit Partikelfiltern, Katalysatoren und Turboladern
- Verbessert Motorlauf, Kaltstartverhalten und Energieeffizienz
- Hemmt die Ölalterung
- Hohe Wirtschaftlichkeit durch reduzierten Kraftstoffverbrauch
- Nicht-verklumpende Eigenschaften
- Ermöglicht optimale Funktion von Hohnstrukturen

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		weißlich	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	12,2	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	65,8	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		186	DIN ISO 2909
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	860,7	EN ISO 12185
Flammpunkt (CC)	°C	246	DIN EN ISO 2592
Noack Verdampfungstest	% M/M	6,8	ASTM D5800
Pourpoint	°C	-36	DIN ISO 3016