

A kopás és kenés ellentmondása

Az elhasználódás a súrlódásos kopás miatt következik be és különösen jelentős mértékű lehet hideg üzemmódban. Reggeli indításkor az olajteknőben az éjszaka során összegyűlt olaj még hideg és időre van szükség ahhoz, hogy a motor lényeges alkatrészeihez eljusson. Ilyenkor van különösen nagy szükség arra, hogy a kenőanyag védje a bemelegedő hideg motor fontos alkatrészeit, viszont ebben a döntő pillanatban annak legnagyobb része még az olajteknőben van és csak éppen elkezdett áramlani az olajjáratokon. A motor indítás közbeni kopása 3-4 órás üzemi kopási értéknek felel meg. Ennek fordítottja játszódik le, ha a motor forró és erős igénybevételnek van kitéve. A kenőolaj ilyenkor hígabb és kenőképessége részben lecsökken, különösen nagy külső hőmérsékleteknél. Egy hosszú autópályás, nyári vezetésnél a motor igénybevétele a kopás szempontjából rendkívül nagy. Valóságos-e ez az ellentmondás? Van-e további lehetőség arra, hogy a motorok, gépek élettartamát az üzemeltetők meghosszabbítsák? A fémek felületi simasága, amit a METABOND használata eredményez, a gépek és motorok belső súrlódását kimagaslóan csökkenti.

A METABOND keverhető minden szintetikus és nem szintetikus olajjal és zsírral. Közvetlenül a nyomás és súrlódás következtében építi fel a súrlódó fémfelületeken a nagy szilárdságú egy molekuláris védőréteget. Ezek a tények szólnak a METABOND praktikus volta mellett, a következmények a későbbiek során érzékelhetők.

Fontos tudnivaló minden motor tulajdonságának:

Egy meglepően új kémiai folyamattal a motorok belsejében a súrlódó felületeken védőhatást érünk el, ami azt jelenti, hogy Önök sok olyan javulást tapasztalnak autóikban, mellyel azok jobban futnak, élettartamuk megnő.

A METABOND garantálja Önnek az üzemanyag-fogyasztás csökkenését, így éves szinten komoly pénzt takaríthat meg. Dinamikusabbá válik az Ön autója, könnyebben, halkabban, csendesebben szalad. Ez a megnövekedett teljesítmény szolgáltat Önnek nagyobb megbízhatóságot és közvetlenebb információt, hogy Ön minden nap, akár utazás közben is örüljön autójának!