

↳ Rensport team

↳ Akční nabídka

↳ Fotogalerie



Úvodní strana

Profil

Novinky

Reference

Technické informace

Distribuční síť

Ke stažení

Napište nám

Kontakty

Renovak Kostelec nad Orlicí s.r.o., Komenského 1412, 51741 Kostelec nad Orlicí, Tel. +420494321321, Fax. +420494323578, renovak@renovak.cz, <http://eshop.renovak.cz>

FERODO® RACING

DS1.11 (W)

Ferodo Racing DS 1.11 – multifunkční závodní směs pro vytrvalostní závody

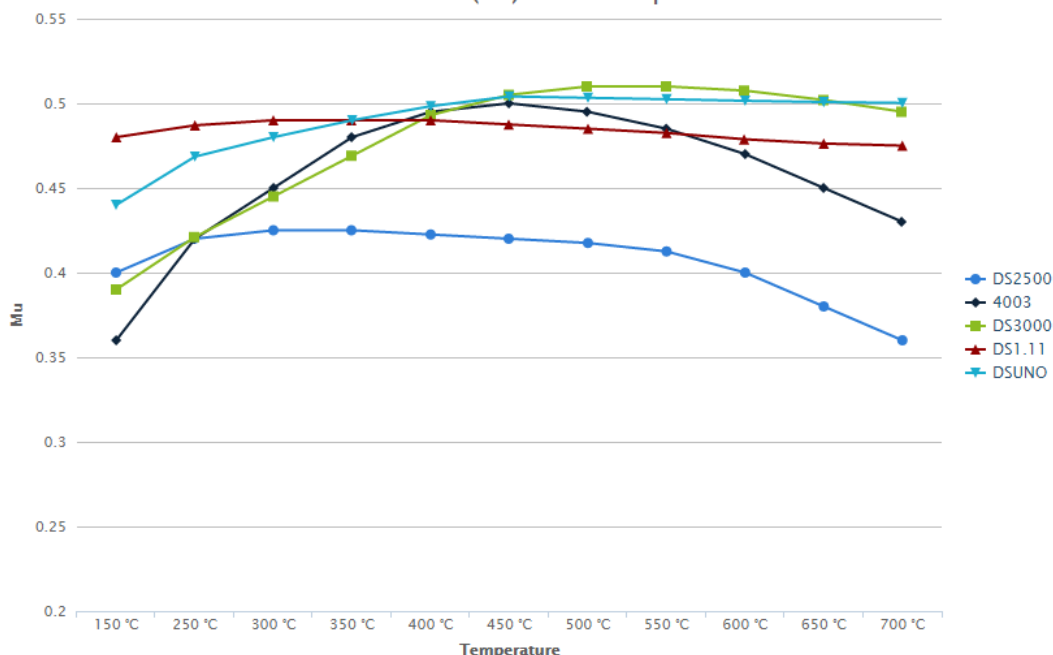
V současné době lze na trhu se závodními materiály najít velké množství směsí s označením „ceramic“ technologie. DS 1.11 představuje opravdové použití této technologie. Tato směs je vyrobena na bázi chemických sloučenin, které jsou známé pod označením siloxany. Na rozdíl od materiálů na bázi carbonu, řetězce siloxanu netvoří při vysokých teplotách depozity, neztrácí svoji konzistenci a tím pádem je možné použít směsi DS 1.11 i při opravdu vysokých teplotách, než si je vůbec možné představit. Toto znamená naprostou rezistenci vůči fadingu a excelentní životnost. Nejlepší materiál v řadě Ferodo Racing. Destička si zachovává konzistentní výkon během celé své životnosti. Formulace je vyvinuta s dosažením konstantního účinku při všech teplotách a to na úrovni středního až vysokého náběhu. Velice nízká stlačitelnost materiálu zajišťuje krátký chod pedálu a konzistenci. Hlavní charakteristiky materiálu DS 1.11 jsou následující:

- Materiál pro vysoké zatížení vytrvalostních závodů
- Aplikace – cestovní vozy, GT, „single seat“
- Průměrný koeficient tření 0,46u v rozsahu pracovních teplot od 200°- 700°C
- Dlouhá životnost
- Velice šetrné vůči kotoučům

Varování: Ferodo DS 1.11 není vhodné pro silniční provoz !

RACING

Friction Coefficient (μ) Versus Temperature



Dynamometer simulation of Touring Car front axle. DS2500 shown for comparison only, as would never be used in this application