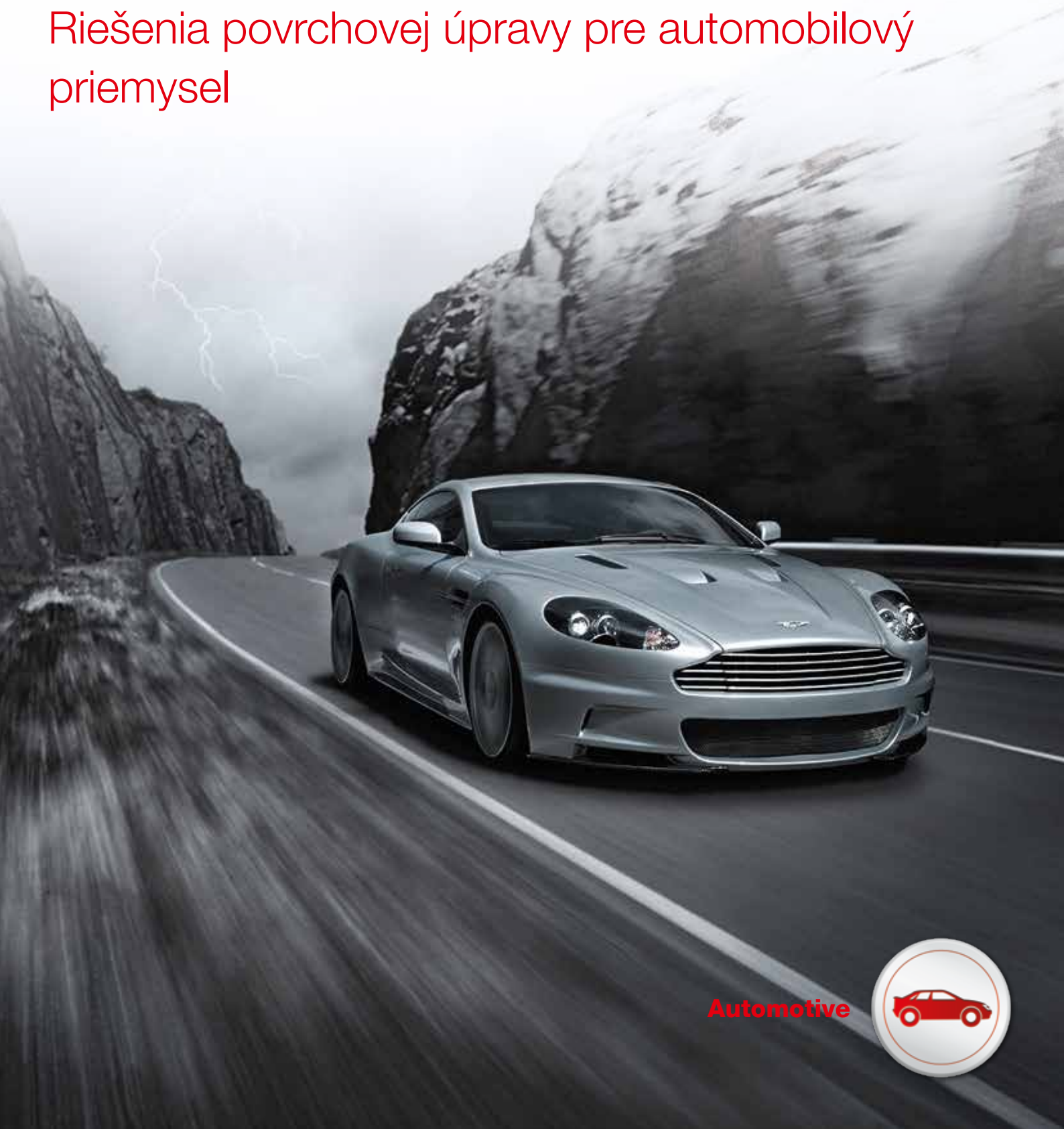


oerlikon
balzers

Povrchová úprava komponentov Produkty a aplikácie

Riešenia povrchovej úpravy pre automobilový
priemysel



Automotive



O spoločnosti Oerlikon Balzers.

Spoločnosť Oerlikon Balzers je jedným z popredných svetových dodávateľov technológií povrchových úprav, ktoré významne zlepšujú výkon a trvanlivosť presných dielov a nástrojov v priemyselných odvetviach na spracovanie kovov a plastov. Extrémne tenké a výnimočne tvrdé povlaky uvedené na trh pod značkou BALINIT® a BALIQ™ znižujú trenie a opotrebovanie. Spoločnosť pod technologickou značkou ePD™ vyvíja integrované služby a riešenia

na pokovovanie plastov s chrómovým efektom. Spoločnosť Oerlikon Balzers prevádzkuje dynamicky rastúcu sieť, ktorá má v súčasnosti 107 centier na povrchovú úpravu v 35 krajinách v Európe, Amerike a Ázii. Spoločnosť Oerlikon Balzers je – spolu s Oerlikon Metco – súčasťou segmentu pre riešenia povrchových úprav skupiny Oerlikon Group so sídlom vo Švajčiarsku.

Riešenia povrchových úprav sa stávajú dizajnovými prvkami v technológiách automobilového priemyslu

Motor

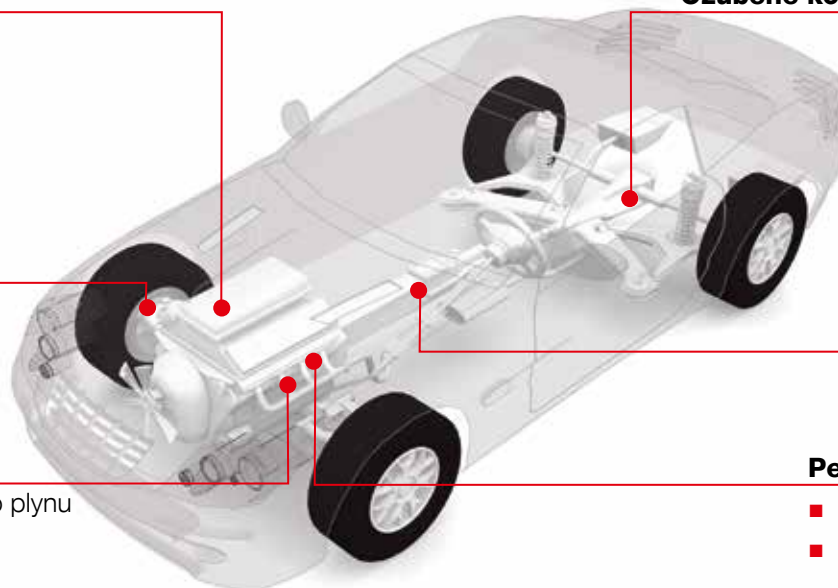
- Vstrekovanie nafty
- Vstrekovanie benzínu
- Piesty
- Pohon ventilov
- Olejové čerpadlo

ESP / brzdové systémy

Periférie motora

- Spracovanie výfukového plynu
- Vstrekovanie AdBlue
- Posilňovač riadenia

Ozubené kolesá diferenciálov



Diely prevodoviek

Periférie motora

- Chladiace systémy
- Turbodúchadlá

Ďalšie oblasti použitia povrchovej úpravy BALINIT

- Motory
- Prevodové kolesá
- Stroje pre textilný priemysel
- Vstrekovanie nafty
- Strojové náradie
- Aplikácie pre voľný čas a domácnosť
- Hydraulické systémy
- Presná mechanika
- Mobilné telefóny
- Kompresory
- Ropné látky a plyn
- Hodinky
- Valčekové ložiská
- Tlač a balenie
- Lekárske nástroje
- Automobilový šport
- Motocykle
- Zdravotnícke zariadenia
- Letecký priemysel

**Zistite možnosti rozvoja vášho podnikania v partnerstve s nami.
Kontaktujte nás ešte dnes.**

Ústredie

Oerlikon Balzers Coating AG
Balzers Technology and Service Centre
Iramali 18
LI-9496 Balzers, Liechtenstein
T +423 388 7500
www.oerlikon.com/balzers

oerlikon
balzers