



LP Oberflächentechnik GmbH

Ihr Ansprechpartner für innovative, umweltfreundliche, galvanische
Mikrobeschichtungen für höchsten Korrosionsschutz.

Anwendungsbereiche



Fluidteile



Drahtwaren



Stanzbiegeteile



Verbindungselemente

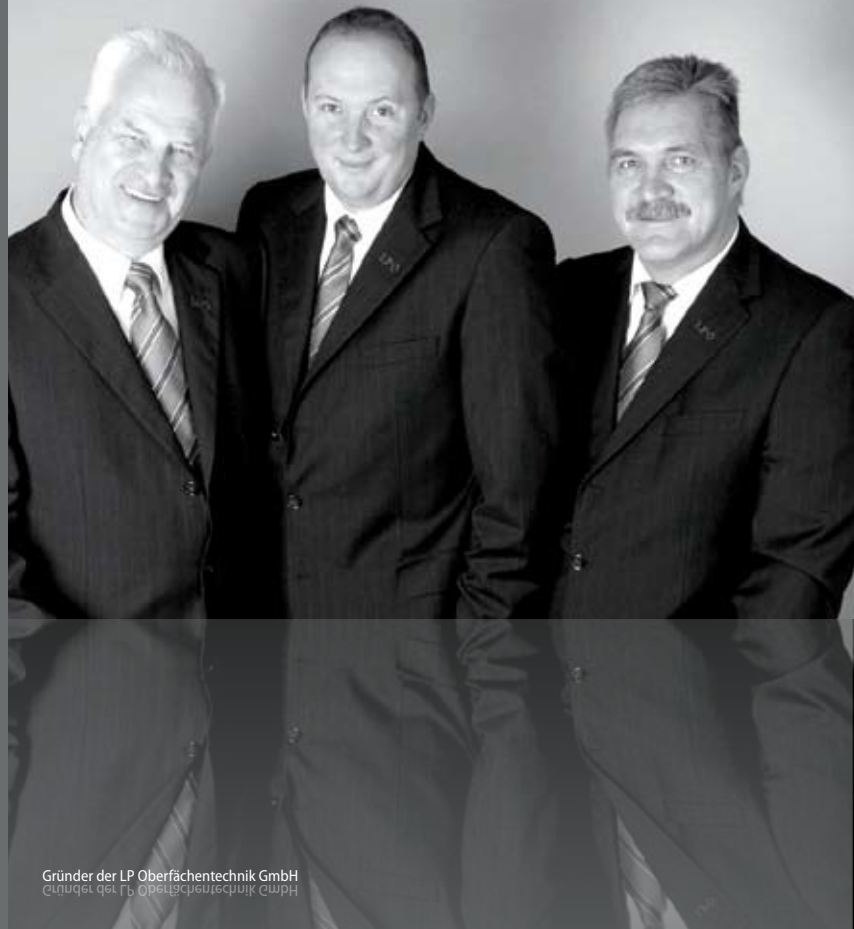


Gussteile

Das Unternehmen

Die LP Oberflächentechnik GmbH wurde durch Herrn Christian Mohr und Herrn Ernst-Peter Plate am 1. April 2003 gegründet. Seit Februar 2005 unterstützt Herr Lutz Ponke das Unternehmen. Seit 2010 ist die LPO, mit Christian Mohr als Geschäftsführer, ein Unternehmen der Dörken MKS-Systeme GmbH & Co. KG.

Das nach ISO 9001:2008 und ISO 14001:2004 zertifizierte Unternehmen hat sich auf innovative, umweltfreundliche, galvanische Systeme spezialisiert. In einem modernen Mischbetrieb werden die Systeme gefertigt - Made in Germany. 2008 wurde die LPO mit dem Start Award NRW als innovativstes Jungunternehmen ausgezeichnet.



Aktuelles Produktsortiment

Vorbehandlung

- Tauchreiniger
- Saure Reiniger
- Elektrolytische Reiniger

Veredelungsprozess

- LPO Zincmicro® Zinc S (schwach-sauer)
- LPO Zincmicro® Zinc A (alkalisch)
- LPO Zincmicro® Zinc FE (Zink-Eisen-Legierung)

Passivierung

- Zincmicropass
- Variopass

Versiegelung

- LPO Zincmicro® (wässrig)

Eigenschaften



- Höchster Korrosionsschutz
- Reibwerte einstellbar (von 0,09 bis 0,18 μ_{ges})
- Reduziert Kontaktkorrosion
- Dünnschichtsystem mit transparenter / schwarzer Optik
- Wirtschaftlich
- Geringere Beschichtungskosten gegenüber hochlegierten Zinksystemen
- Lösungsmittelfrei
- Komplexbildnerfrei
- Nickelfrei

LP Oberflächentechnik GmbH

Alte Hülscheider Str. 1b, 58579 Schalksmühle
Tel.: +49 2351 56785-0, Fax: +49 2351 56785-10
info@lpo-gmbh.de, www.lpo-gmbh.de