

Avto G d.o.o.
VERSCHLEISS SCHUTZ PRODUKTE

Telefon: +386 (0) 1 / 237 35 10
Telefax: +386 (0) 1 / 237 35 14

Slandrova ulica 4
SLO – 1231 Ljubljana

E-Mail: info@avtog.com
Internet: www.avtog.com

Unternehmensprofil:

Avto G d.o.o. ist ein spezialisiertes Unternehmen für keramische Beschichtungen bei Rohre und Bögen für pneumatische Förderung sowie auf Verschleißschutzlösungen für große Oberflächen.

Das Unternehmen erarbeitet für alle Verschleiß-Problemfälle technisch und wirtschaftlich optimale Verschleißschutzsysteme.

Die Unternehmenstechnologien (Isostatisches und mechanisches Pressen, das Extrudieren, das Spritzgießen und die Gießverfahren) ermöglichen die Fertigung komplizierter und in der Abmessung unterschiedlicher Produktfertigung.

Lieferprogramm: Technische Keramik sowie Industriekeramik

- Rohre und Bögen mit keramische Auskleidung für den hydraulischen oder pneumatischen Transport von abrasive Materialien
- Keramikrohre und Isolatoren für Thermoelemente
- Keramiken für Mühlenauskleidungen, Mahlelemente und Mosaiken
- Keramische Dichtungen und Kolben für Wasserpumpen
- Keramische Werkzeuge für Maschinen im Bereich der Aufbereitung und Formgebung
- Keramik für Draht- and Textilproduktion
- Komponenten für die Papierindustrie
- Elemente für Wärmetauscher
- Komponenten für Zündkerzen



Materialien:

- Aluminiumoxidkeramik Al₂O₃ stabilised using magnesium
- Zirkonoxidkeramik ZrO₂:
 - durch Magnesium stabilisiert ZrO₂+MgO
 - durch Yttrium stabilisiert ZrO₂+Y₂O₃
- Komposit-Keramiken Al₂O₃+ZrO₂
- Komposit-Keramiken Al₂TiO₅ (Al₂O₃+TiO₂)

Verschleißschutzlösungen:

- Ursache- und Verschleißfaktorenanalyse
- Ausarbeitung von Verschleißschutzlösungen

Service:

- Beratung, Planung, Montage
- Bauteilreparaturen
- Anlagen Wartungsarbeiten im Bereich Verschleißschutz

Weitere Details entnehmen Sie bitte unserer Webseite und nehmen Sie bei Interesse Kontakt zu uns auf.