

#### Leistungsmerkmale:

- Korrosionsschutzwerte von mehr als 720 Stunden SS-Test je nach Teilegeometrie und Grundmaterial möglich
- Aufbringung von dünnen Schichten
- Umweltfreundlich, da Chrom VI- und schwermetallfrei
- Niedrige Einbrenntemperatur von 180° bis 250°C
- Nicht elektrolytisch appliziert
- Hohe Duktilität
- Verminderung von Kontaktkorrosion
- Erhöhte Chemikalienresistenz
- Erfüllung von Reibbeiwerten durch Gleitmittelzusatz (GZ)

#### Ausführung:

##### Basecoat

- Delta Tone 9000 (Silber)
- Delta Protekt KL 100 (Silber)
- MAGNI Basecoat (Silber)

##### Topcoat

- Delta Seal GZ (Schwarz/Silber)
- MAGNI Topcoat GZ (Schwarz/Silber)
- Delta Lube (Grün)
- Delta Protekt VH300 + VH301  
Weitere Farben auf Anfrage

##### Duplex

- Basecoat + Topcoat (z.B. MAGNI 565, 575) möglich

#### Anlagentechnik:

##### Vorbehandlung

- Wahlweise alkalische Entfettung, Zinkphosphatierung oder Kugelstrahlen

##### Beschichtung

- Tauch - Schleuderverfahren

Max. Teilgewicht: 500 g

Max. Teileabmessungen: Länge: 350 mm

#### Wir erfüllen die Spezifikationen der Automobilindustrie.

Stand: 01/2009 / Status: 01/2009

#### Features:

- Provides protection against corrosion for more than 720 hours salt spray testing possible depending on part geometry and base material
- Application of thin films
- Environmentally friendly, as free from chromium VI and heavy metals
- Low annealing temperature of 180° to 250°C
- Applied by non-electrolytic methods
- High ductility
- Reduced contact corrosion
- Increased chemical resistance
- Compliance with coefficient of friction values by addition of lubricants

#### Specification:

##### Base coat

- Delta Tone 9000 (silver)
- Delta Protect KL 100 (silver)
- MAGNI base coat (silver)

##### Top coat

- Delta Seal GZ (black/silver)
- MAGNI top coat GZ (black)
- Delta Lube (green)
- Delta Protekt VH300 + VH301  
Other colours on request

##### Duplex

- Base coat + Top coat (e.g. MAGNI 575) possible

#### System technology:

##### Pre-treatment

- Choice of alkaline degreasing, zinc phosphating or shot-blasting

##### Coating

- Immersion - centrifugal coating method

Max. part weight: 500 g

Max. part dimensions: Length: 350 mm

#### We comply with the specifications of the automobile industry.

ZN - AL LAMELLENBESCHICHTUNG  
ZN - AL FLAKE COATING

