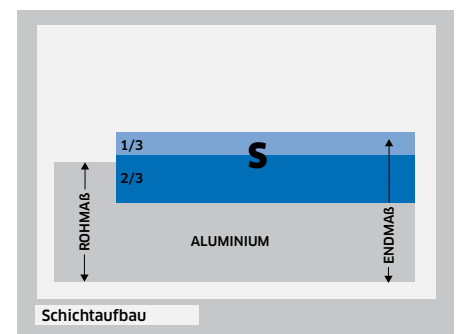


## prooxyd\_S

Die Eloxalschicht verleiht neben den exzellenten dekorativen Eigenschaften eine erhöhte Kratzfestigkeit und einen hervorragenden Korrosionsschutz bei sehr guter Maßhaltigkeit. Wir bearbeiten auch Aluminiumlegierungen wie AlZnMgCu1,5, AlMgCuPb, AlCuMg1-2 etc., die als schlecht- oder nicht-eloxalfähig gelten, jedoch wegen Ihrer guten Zerspanbarkeit und Festigkeit von mechanischen Werkstätten bevorzugt werden. Unser Farbspektrum umfasst als Standardfärbungen Schwarz, Rot, Blau, Grün, Titan, Orange, Gold, Violett und auch NATO-Olive. Sonderfärbungen sind auf Wunsch möglich. Unsere Stärke ist die Bearbeitung qualitativ hochwertiger Artikel inklusive der möglichen Vorbehandlungen Keramikstrahlen und chemisches Glänzen.

### Eigenschaften

- **sehr dekorative Oberfläche**
- verbesserte Kratzfestigkeit
- brauchbares Verschleißverhalten
- hoher Korrosionsschutz
- Nahrungsmittel geeignet



### Anwendungsgebiete

- Automatisierungstechnik
- Freizeitindustrie
- Luftfahrt
- Militärtechnik
- Petrochemie
- Rennsport
- Textilindustrie
- Elektroindustrie
- Hydraulik
- Maschinenbau
- Off-Shore-Anwendungen
- Pharmazeutik
- Robotik
- Verpackungsmaschinen
- Feinmechanik
- Lebensmittelindustrie
- Medizintechnik
- Optische Industrie
- Pneumatik
- Solarindustrie

