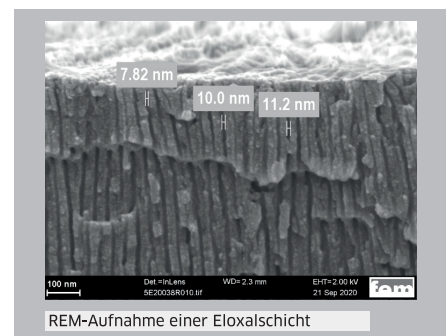
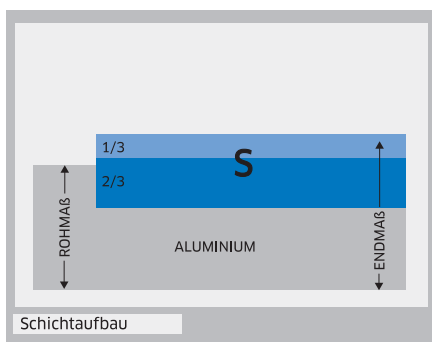


## prooxyd S

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 (ungefärbt!)

### Anwendungsgebiete

- |                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatisierungstechnik</li> <li>• Freizeitindustrie</li> <li>• Luftfahrt</li> <li>• Militärtechnik</li> <li>• Petrochemie</li> <li>• Rennsport</li> <li>• Textilindustrie</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektroindustrie</li> <li>• Hydraulik</li> <li>• Maschinenbau</li> <li>• Off-Shore-Anwendungen</li> <li>• Pharmazie</li> <li>• Robotik</li> <li>• Verpackungsmaschinen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Feinmechanik</li> <li>• Lebensmittelindustrie</li> <li>• Medizintechnik</li> <li>• Optische Industrie</li> <li>• Pneumatik</li> <li>• Solarindustrie</li> </ul> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

