

Vorbehandlung von Oberflächen um beschichtungsgerechte Werkstücke und optimale Eloxiqualität zu erhalten

Die Vorbehandlung / Vorbearbeitung kann chemisch und / oder mechanisch erfolgen. Wichtigstes Kriterium ist: die Flächen müssen frei von Fetten, Ölen, Bearbeitungshilfsmitteln oder Zieh- und Gießhäuten sein.

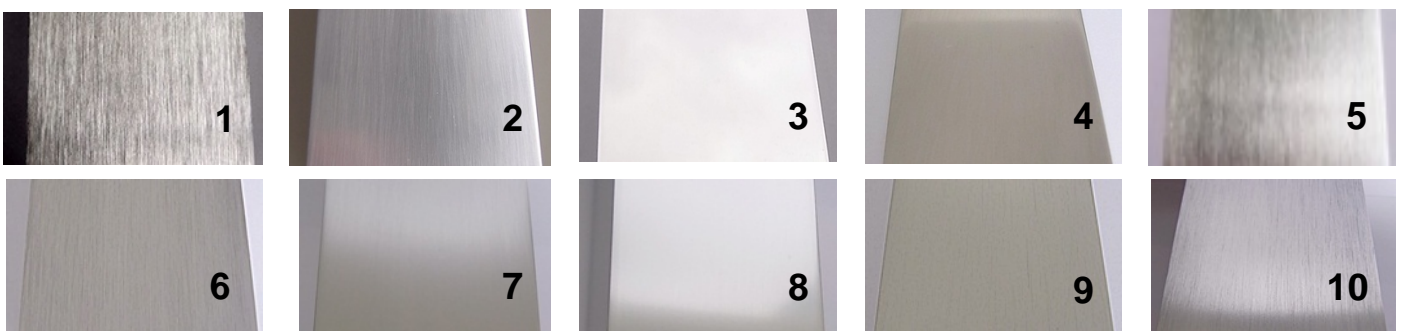
Chemische Vorbehandlung geschieht durch **Entfetten, Beizen, Ätzen** – je nach Oberflächenart zum Beispiel mit

E0 - ohne wesentlichen Oberflächenabtrag oder

E6 - chemisch behandelt in Spezialbädern; der Oberflächenabtrag wird bestimmt durch die Verweildauer des Werkstückes im E6-Beizbad.

Mechanische Vorbearbeitung geschieht durch **Bürsten, Schleifen, Polieren, Strahlen** – je nach gewünschtem Oberflächenfinish:

E1 - geschliffen	= starke Struktur (Bild 1)	+ farblos eloxiert (Bild 6)
E2 - gebürstet	= leichte Struktur, matter Glanz (Bild 2)	+ farblos eloxiert (Bild 7)
E3 - poliert	= kaum sichtbare Struktur, starker Glanz (Bild 3)	+ farblos eloxiert (Bild 8)
E4 - geschliffen und gebürstet	= ähnlich E2 (Bild 4)	+ farblos eloxiert (Bild 9)
E5 - geschliffen und poliert	= starke Struktur, leichter Glanz (Bild 5)	+ farblos eloxiert (Bild 10)



Unabhängig von der Art der Vorbehandlung können wir das Aluminium-Werkstück in einer Farbe Ihrer Wahl eloxieren. Hierzu steht uns eine umfangreiche Farbpalette zur Verfügung.

Kommen Sie zu uns und schauen Sie sich die Beispielmuster vor Ort an - Fotos vermitteln den echten Eindruck nur bedingt.

Für weitere Informationen verwenden Sie bitte die Rückseite

<p>AnodiTec Hamburg GmbH & Co. KG Boschstraße 4 D-22761 Hamburg</p>	<p>Geschäftsführer: Friedhelm U. Scholten Jannik-A. Scholten</p>	<p>Tel: +49(0)40 8888 2 4130 // Fax: +(0)40 8888 2 4159 E-Mail: j.scholten@anoditec.de</p>
<p>AnodiTec Sontra GmbH & Co. KG Brodberg 2 D-36205 Sontra</p>	<p>Geschäftsführer Friedhelm U. Scholten Gabriele S. Scholten</p>	<p>Tel: +49(0)5653 91 77 368 // Fax: +49(0)5653 91 77 371 E-Mail: f.scholten@anoditec.de</p>



Zutreffendes bitte ankreuzen und bitte deutlich lesbar ausgefüllt an AnodiTec per Fax oder E-Mail senden:

Ich bin interessiert an einer kostenlosen Erstbemusterung

Ich bin interessiert an einer persönlichen Beratung

- telefonisch
- bei AnodiTec Hamburg
- bei AnodiTec Sontra
- bitte besuchen Sie mich

Ich habe folgende Frage/n zum aktuellen Thema:

.....

.....

.....

.....

.....

Firma:

Ansprechpartner/in:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon: Fax:

E-Mail: I-Net:

Ort/Datum / Unterschrift: