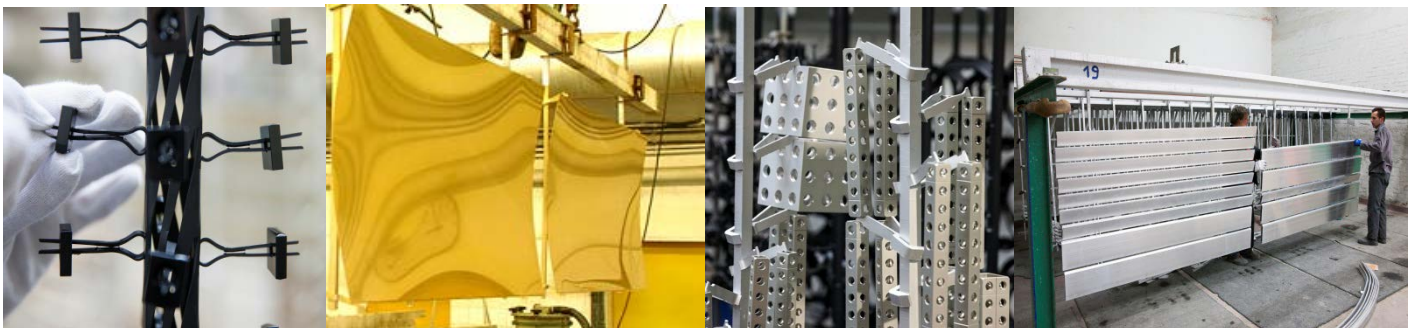


Sichtbare, unbehandelte Kontaktstellen sind unvermeidbar – warum?

Kontaktieren – was ist das?

Aluminiumbauteile - vom Klein(st)teil über Konstruktionsteile bis zu größten Platten und Walzen - müssen an einem Gestell mittels Kontaktwerkzeugen wie z.B. Klammern, Haken, Gestänge so kontaktiert / befestigt werden, dass sie einen sicheren mechanischen Halt haben und guter elektrischer Kontakt gegeben ist. Befestigt werden können viele verschiedene Kleinteile oder auch nur ein einzelnes, sehr großes Bauteil an einem Warenträger.

Wichtig ist eine gute Kontaktierung der Bauteile, damit ein gleichmäßiges Schichtwachstum gewährleistet ist und ein Abfallen in stark umgewälzten Bädern vermieden werden kann. Eine nicht ausreichende Kontaktierung im stark umgewälzten Eloxalbad hätte die Folge, dass es zu Brandstellen an den Bauteilen kommen kann.



An den Kontaktstellen entsteht keine Eloxalschicht, weshalb diese bei eingefärbten Schichten gut sichtbar sind. Üblicherweise legt man die Kontaktstellen an Stellen des Werkstücks, die später überdeckt werden oder an denen keine schützende Oberflächenschicht gebildet werden muss.

Als Faustformel gilt:

Pro dm² zu beschichtende Fläche benötigt man für einen guten Stromübergang eine Kontaktfläche von 1mm².

Es ist wichtig, dass Sie uns die zur Verfügung stehenden Kontaktstellen an Ihren Bauteilen nennen.

Wir beraten Sie gerne telefonisch oder zeigen Ihnen persönlich anhand Ihrer Muster die technisch möglichen Kontaktstellen. Nutzen Sie hierzu unsere beigefügtes Kontaktformular.

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: