

## Zahnarztinformation

### Anodisieren

#### Vorteile Anodisieren

Als Anodisieren bezeichnet man in der Oberflächentechnik ein elektrolytisches Verfahren zur Herstellung oder Verstärkung von oxydischen Schichten auf Metallen. Das Anodisieren ist ein Spezialfall einer anodischen Oxidation, bei der sich ein fest haftendes Oxid bildet. Die Anodisierung dient insbesondere dazu, Metalle gegen Korrosion zu schützen. Anodisiertes Titan hat im Vergleich zu unbehandeltem Titan eine deutlich verbesserte Abriebfestigkeit. Die Beständigkeit gegenüber Säuren und Körperflüssigkeiten ist ebenfalls verbessert.

Ein weiterer Effekt der Anodisierung ist die goldene Verfärbung des Abutments, die speziell im Frontzahnbereich ästhetisch eine enorm positive Auswirkung hat. Bei Verwendung von transluzenter Prothetik wird die sichtbare Tiefenwirkung nicht mehr negativ beeinflusst. Eine optische Vergrauung der Prothetik ist somit ausgeschlossen.



Anodisiertes Standard-Abutment



Anodisiertes KamCAD\_Abutment

#### Nettopreis Anodisieren, eine Einheit 9,90 Euro

Benötigen Sie weitere Informationen oder haben Sie noch weitere Fragen?  
Dann rufen Sie unter **(0 49 61) - 24 20** an. Wir helfen Ihnen gern.

Mit freundlichen Grüßen



Ralf Kammer (ZTM) und sein Team  
Kammer Zahntechnik GmbH

*Ein Lächeln,  
das verzaubert.*

#### Kammer Zahntechnik GmbH

Richter-Bueren-Straße 3, 26871 Papenburg, Telefon: (0 49 61) 24 20, Telefax: (0 49 61) 68 93  
Alte Rheiner Straße 4, 49808 Lingen/Ems, Telefon: (05 91) 6 52 61, Telefax: (05 91) 6 32 53  
kammer@kammer-zahntechnik.de, www.kammer-zahntechnik.de

