

## Chromfreie Verfahren für die Passivierung von Aluminium und seinen Legierungen



1 Stand der Technik Ziel einer Vorbehandlung ist es, die Haftvermittlung zwischen Grundmaterial und Kunststoffbeschichtung (Pulver- oder Flüssiglack) und die Korrosionsschutzwirkung des Systems sicherzustellen. Die Beschichtung von Aluminium sowohl für das Bauwesen wie auch im besonderen für die Luftfahrt und den Kraftfahrzeugbereich nahm in den letzten Jahren überproportional zu. Die Anforderungen an die Beschichtung sind durch verschiedene Gütegemeinschaften in deren Güte- und Prüfvorschriften spezifiziert worden. Für die technologischen Eigenschaften bis hin zu der Beständigkeit gegen Wetter, Kondenswasserbeanspruchung und Salzsprühnebel sind hohe Anforderungen gestellt, die einen entsprechenden Qualitätsstandard gewährleisten. All diese Kriterien sind bei einer Vorbehandlung nach dem heutigen Stand der Technik erfüllbar.

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Preis**

ermäßigter Preis 2,52 €

2,70 €

Netto-Preis: 2,52 €

Enthaltene MwSt.: 0,18 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)