

Vorbehandlungen zum galvanischen Beschichten von Superlegierungen



1 Einleitung In der Luft- und Raumfahrt werden in zunehmendem Maße neben nichtrostenden austenitischen Stählen hochtemperaturfeste Superlegierungen eingesetzt, deren Matrix aus Cobalt oder Nickel besteht. Obwohl diese Legierungen hohe Temperatur- und Korrosionsbeständigkeit aufweisen, kann eine galvanische Beschichtung erforderlich sein zur Wiederinstandsetzung von Bauteilen außer Maß oder zur Verbesserung des Verschleißschutzes. Größtmögliche Haftfestigkeit der Schicht auf diesen hochbeanspruchten Bauteilen ist unerlässlich.

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis

ermäßigter Preis 1,78 €

1,90 €

Netto-Preis: 1,78 €

Enthaltene MwSt.: 0,12 €

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