

## » DATENBLATT Supertin

### » Supertin

Supertin ist eine modifizierte Titannitridschicht (TiN), die im PVD-Sputterverfahren hergestellt wird.

Als Beschichtung der ersten Generation findet Sie immer noch ein sehr breites Anwendungsfeld im Markt.

### Schichteigenschaften

Schichtmaterial	Titan, Stickstoff
Schichtstruktur	Multilayer
Farbe	goldgelb
Härte	2700 HV
Reibwert	0,4
Beschichtungs- temperatur	450 °C
Anwendungstemperatur	bis 600 °C
Schichtdicke	2-4 µm

### WOLF Beschichtungstechnologie GmbH

Am Güterbahnhof 12-18  
66892 Bruchmühlbach-Miesau  
Germany  
Tel +49 (0) 63 72 - 91 15 - 73  
Fax +49 (0) 63 72 - 91 15 - 873

wbt@wolf-gruppe.com  
www.wolf-gruppe.com



» ISO/TS  
16949:2009



» ISO  
9001:2008