

## » DATENBLATT CA 208

### » CA 208

CA 208 ist eine nanostrukturierte Hartstoffschicht, die im PVD-Sputterverfahren hergestellt wird.

Diese Schicht zeichnet sich durch hohe Warmhärte und Verschleißbeständigkeit aus und wird bevorzugt auf stark belasteten Verzahnungswerkzeugen eingesetzt.

### Schichteigenschaften

Schichtmaterial	CA
Schichtstruktur	Monolayer
Farbe	graublau
Härte	3500 HV
Reibwert	0,3
Beschichtungs- temperatur	450 °C
Anwendungstemperatur	bis 1100 °C
Schichtdicke	4-8 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