

» DATENBLATT CS 216

» CS 216

CS 216 ist eine nanostrukturierte Hartstoffschicht, die im PVD-Sputterverfahren hergestellt wird.

Diese Beschichtung zeichnet sich durch eine hohe Warmhärte und eine sehr hohe Verschleißbeständigkeit aus.

Schichteigenschaften

Schichtmaterial	CS
Schichtstruktur	nanostrukturiert
Farbe	graublau
Härte	3800 HV
Reibwert	0,3
Beschichtungs- temperatur	450 °C
Anwendungstemperatur	bis 1100 °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