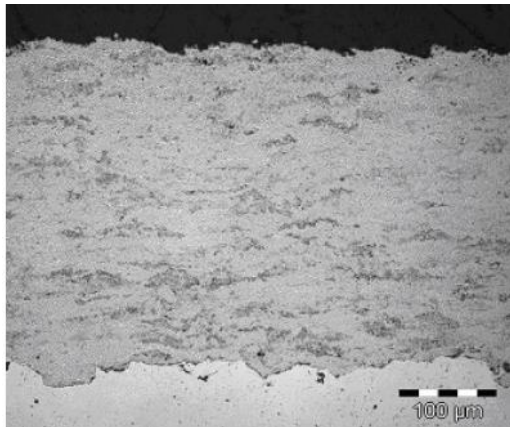


» Flamspritzbeschichtung HVOF

» WOLFRAMKARBID -BESCHICHTUNG

» MIKROSTRUKTUR



» CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG

WC	88,00 %
Co	12,00 %

» PHYSIKALISCHE WERTE

Schichtdicke	0,3 - 0,5 mm
Mikrohärte	1000 - 1020 HV 0,3
Porosität	< 1 %
Farbe	dunkelgrau

» GENERELLE EIGENSCHAFTEN

Sehr gute Verschleißfestigkeit bei extremer Beanspruchung.

» ANWENDUNGSBEREICHE

Abrasiv und erosiv beanspruchte Bauteile bei unterschiedlichsten Anwendungen, z.B. Ventilkolben, Ventilkugeln, Extruderschnecken, Maschinenwellen, Führungen, Lagersitze, etc.