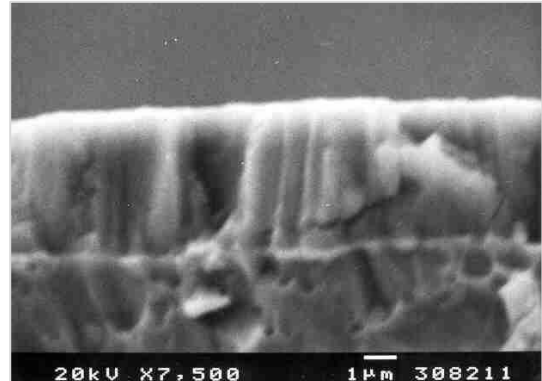
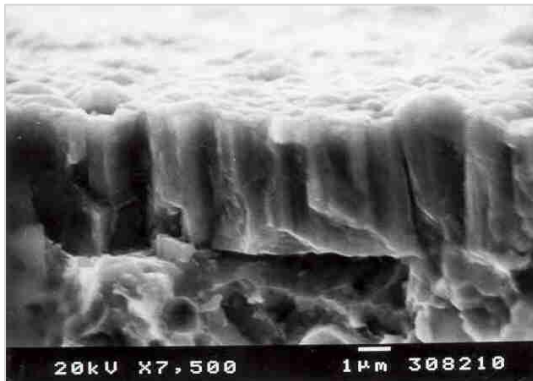


» PVD-Beschichtung HardTiC®

» MIKROSTRUKTUR



» PHYSIKALISCHE WERTE

Schichtdicke	2 - 5 µm	Pr EN 1071-2
Mikrohärte	2700 HV 0,05	ASTM E 384-99
Reibungskoeffizient (DIN 100 Cr6)	0,2 - 0,3	ASTM G 99-95
Haftfestigkeit	37 N	Pr EN 1071-3
Elastizitätsmodul	464 kN/mm ²	
Max. Anwendungstemperatur	450° C	
Farbe	blaugrau	

» GENERELLE EIGENSCHAFTEN

Geringer Reibungskoeffizient - gute Verschleißfestigkeit.