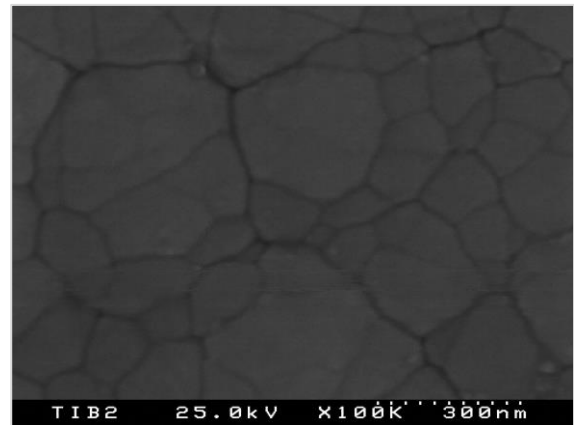
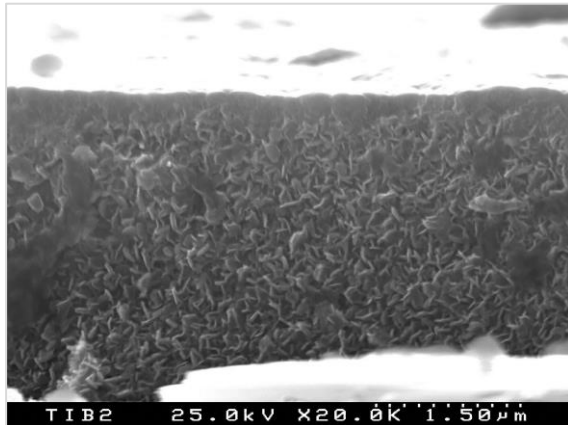


» PVD-Beschichtung HardTribo®

» MIKROSTRUKTUR



» PHYSIKALISCHE WERTE

Schichtdicke	2 - 5 µm	Pr EN 1071-2
Mikrohärte	3000 - 4000 HV 0,05	ASTM E 384-99
Reibungskoeffizient (DIN 100 Cr6)	0,4	ASTM G 99-95
Haftfestigkeit	55 N	Pr EN 1071-3
Elastizitätsmodul	332 kN/mm ²	
Max. Anwendungstemperatur	900° C	
Farbe	metallisch grau	

» GENERELLE EIGENSCHAFTEN

Sehr hohe Verschleißfestigkeit · hohe Härte · gute Korrosionsbeständigkeit bei einer guten Zähigkeit · gute Gleiteigenschaften.