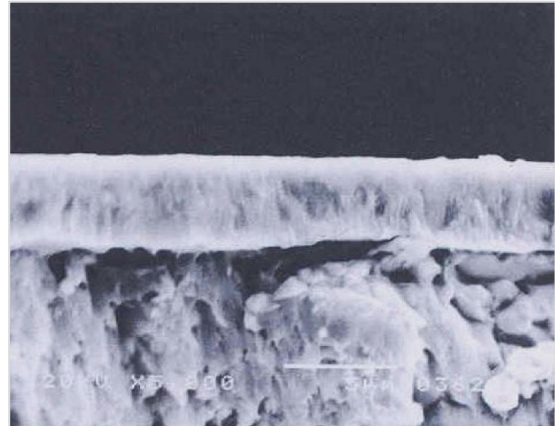
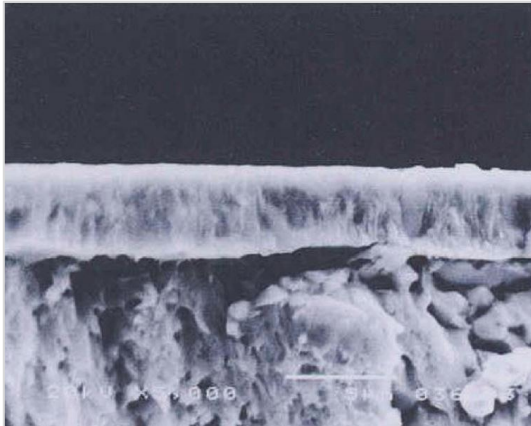


## » PVD-Beschichtung HardSilk®

### » MIKROSTRUKTUR



### » PHYSIKALISCHE WERTE

Schichtdicke	2 - 5 µm	Pr EN 1071-2
Mikrohärte	2600 HV 0,05	ASTM E 384-99
Reibungskoeffizient (DIN 100 Cr6)	0,6	ASTM G 99-95
Hafffestigkeit	39 N	Pr EN 1071-3
Elastizitätsmodul	231 kN/mm <sup>2</sup>	
Max. Anwendungstemperatur	1100° C	
Farbe	metallisch grau	

### » GENERELLE EIGENSCHAFTEN

Nano-Multilayer-Beschichtung mit hoher Verschleißfestigkeit bei sehr gutem Adhäsionsverhalten - exzellente Temperaturbeständigkeit