



<b>Schichtsystem:</b>	<b>bero-plasma 204NS</b>
Beschichtungsverfahren:	Plasmaspritzen
Beschichtungswerkstoff:	Zirkonoxidkeramik - Yttriumstabilisiert
Schichthärte:	ca. 40 HRc
Einsatzzweck:	Vorrangig als Wärmedämmschicht oder als Schutzschicht gegen viele geschmolzene Materialien, wie Zink, Aluminium, Kupfer, Eisen, Glas.
Schichteigenschaften:	Thermoschockbeständig, geringe Wärmeleitung durch gewollt eingebrachte Porosität zwischen 10 und 20%. Resistent gegen Partikelerosion bis ca. 900 °C
Bearbeitung:	ohne