

Berolina Metallspritztechnik Wesnigk GmbH

HVOF-, Plasma-, Kaltgas-, Flamm- und Lichtbogenspritzen
Metall-, Carbid- und Keramikbeschichtungen
www.metallspritztechnik.de



Berolina Metallspritztechnik Wesnigk GmbH, Pappelhain 30 - 31, D-15378 Hennickendorf

Schichtsystem:	bero-speed 3602
Beschichtungsverfahren:	HVOF-Verfahren (Hochgeschwindigkeitsflammspritzverfahren)
Beschichtungswerkstoff:	WC 9Co 5Cr 1Ni
Schichthärte:	ca. 1300 HV 0.3
Rautiefe gespritzt:	Ra ca. 5,5 µm
Bearbeitungsmöglichkeit::	Schleifen mit Diamant- oder CBN-Schleifkörper
Einsatzzweck:	bei extremen Beanspruchungen gegen Verschleiß auch bei Wärmeeinwirkung bis 500 °C, Hartchromersatz
Schichteigenschaften:	Exzellente Oxidations- und Korrosionsbeständigkeit, Resistent gegen NaCl und H ₂ SO ₄ . Seewasserbeständig

Pappelhain 30-31
D-15378 Hennickendorf
fon +49 (0)33434 1550-00
fax +49 (0)33434 1550-01

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Reiner Wesnigk
Andreas Duda

Handelsregister
Amtsgericht Frankfurt/Oder
HRB 5380
USt.-ID DE 153663864

Berliner Volksbank
SEPA: DE06 1009 0000 2417 0110 08 BIC: BEVODEBBXXX
Berliner Sparkasse
SEPA: DE24 1005 0000 1663 7108 36 BIC: BELADEBEXXX

