

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 3001
Beschichtungsverfahren:	HVOF-Verfahren (Hochgeschwindigkeitsflammspritzverfahren)
Beschichtungswerkstoff:	Kobalt-Basis Pulver Co 28Mo 17Cr 3Si
Schichthärte:	-
Bearbeitung bei uns:	schleifen
Einsatzzweck:	ähnlich Tribaloy 800, ausgezeichnet bei mangelnder Schmierung, beständig gegen Gleitverschleiß, kombiniert mit guter Beständigkeit gegen Oxidation und Korrosion bei Temperaturen bis 800 Grad
Schichteigenschaften:	Gutes Verhalten in reduzierenden Umgebungen wie Salzsäure, Ameisensäure oder schwefligen Säuren. Gutes Verhalten in oxidierenden Umgebungen wie Eisenchlorid. Gutes Verhalten ebenfalls in nicht-oxidierenden Umgebungen wie Phosphorsäure, Essigsäuren oder Salzwasser.

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: BEVODE33XXX
Berliner Sparkasse
SEPA: DE24 1005 0000 1663 7108 36 BIC: BELADE33XXX

