

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-flame molybrake
Beschichtungsverfahren:	Flammspritzverfahren
Beschichtungswerkstoff:	Molybdän 99,9%
Schichthärte:	800 - 1000 HV 0.3
Bearbeitung:	ohne
Einsatzzweck:	Beschichtung von Flächen an Maschinenteilen, die extrem starke Haftreibung zu anderen Maschinenteilen haben müssen. Beispiele: Druckflächen von dynamisch belasteten Schraubverbindungen, Nietverbindungen Press- und Schrupfverbindungen
Schichteigenschaften:	Sehr harte metallische Schicht mit hoher Beständigkeit gegen Reibverschleiß, hoher Reibwert durch definiert einzustellende Rautiefe zwischen Ra 5 -15 µm Haftreibungswerte bis $\mu = 5,6$ (!!!) sind erreichbar

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

