

# 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

<b>Schichtsystem:</b>	<b>bero-arc alu</b>
Beschichtungsverfahren:	Lichtbogenmetallspritzverfahren
Beschichtungswerkstoff:	Reinaluminium 99,5%
Schichthärte:	40 HV 0.3
Rautiefe:	je nach Parametern zwischen Ra 10 und 28 µm
Bearbeitung:	Anstrich
Einsatzzweck:	Sehr guter Korrosionsschutz von Stahlbauteilen in Seewasseratmosphäre und Industrielatmosphäre.
Schichteigenschaften:	Porosität ca. 12-15%. Schichtdicke üblicherweise ca. 0,2mm. Mit nachfolgendem Farbanstrich lange Lebensdauer in den angegebenen Anwendungen.

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

