

# Berolina Metallspritztechnik Wesnigk GmbH

HVOF-, Plasma-, Kaltgas-, Flamm- und Lichtbogenspritzen  
Metall-, Carbid- und Keramikbeschichtungen

Berolina Metallspritztechnik Wesnigk GmbH · Pappelhain 30-31 · 15378 Hennickendorf



<b>Schichtsystem:</b>	<b>bero-plasma tungsten-140.1</b>
<b>Beschichtungsverfahren:</b>	Plasmaspritzen
<b>Beschichtungswerkstoff:</b>	Wolfram
<b>Einsatzzweck:</b>	Ausgezeichnete Hitzebeständigkeit durch den höchsten Schmelzpunkt aller Metalle. Abbrandfest. Geeignet für die chemische Industrie.
<b>Schichteigenschaften:</b>	Von Luft, Wasser und nichtoxidierenden Säuren wird Wolfram nicht angegriffen. Oxidierende Säuren wie Salpetersäure bilden auf der Oberfläche eine Oxidschicht, die das Metall vor einem weiteren Angriff schützt (Passivierung). Gemische aus Flusssäure und Salpetersäure greifen Wolfram an.

Pappelhain 30-31  
15378 Hennickendorf  
☎ (033 434) 4 60 60  
Fax (033 434) 4 67 01

Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. Reiner Wesnigk  
Andreas Duda  
USt.-Id Nr. DE 153663864

Handelsregister:  
Amtsgericht Frankfurt/O.  
HRB 5380

Bankverbindung:  
Berliner Sparkasse  
Konto-Nr:1663710836  
BLZ:100 50 000

IBAN:  
DE 24 1005 0000 1663 7108 36  
B.I.C.: BELA2E33

