



Lauetstrasse 13
Otelfingen, Zürich 8112
Schweiz

Telefon: +41 (0)44 8442550
Telefax: +41 (0)44 8442492

Anbieter für Oberflächenbeschichtungen. Bührer AG 8112 Otelfingen BÜHRER AG hat seit 1965 Erfahrung mit Beschichtungen im Lichtbogenverfahren. Metallspritzen, insbesondere Lichtbogenspritzen, Flamm-spritzen mit Pulver und Draht wenden wir erfolgreich mit neuster Robotertechnologie an. Beschichten, Sandstrahlen und Maschinenbau sind unsere Kernkompetenzen.

Viele komplizierte Maschinenteile haben wir schon kostengünstiger aufbereitet, als dies mit einer Neuanfertigung möglich gewesen wäre.

Metallspritzen Typische Anwendungen Schichtarten Spritzwerkstoffe Werkstück

Beispiele Reparaturzweck Arbeitsablauf Roboter Maschinenbau Maschinenpark Mobile

Reparatur Auftragsschweissen Sandstrahlen Maschinelle Ausstattung Werkteile

Beispiele Spritzverfahren Plasma-Verfahren HVOF Lichtbogenspritzen Flamm-spritzen
NEU können wir Ihnen folgende Neuerungen anbieten Plasma-Verfahren Keramische-

Schichten (Chromoxyd) HVOF Spritzen, Hartmetall-Schichten

(Wolframkarbid) Strahlraum mit einer Grösse von 6 x 3.5m Hallenkran für ein max.

Gewicht von 5t Neueste OSU-Hessler advanced Lichtbogen Metallspritzeanlage mit
dynamischer Stromquelle Beschichten von Wellen bis zu einer Länge von

4.5m Beschichten von Flächen bis 4x2m

Lassen Sie sich von den Vorteilen der Metallspritztechnik überzeugen und fragen Sie

nach einem Testauftrag.

Wichtige Vorteile bei Verwendung von thermischen Beschichtungsverfahren
Keine teuren, aufwändigen Neuanfertigungen von Teilen! Kürzere Ausfallzeiten! Kein
Verzug des Werkstückes! Interessante Materialpaarungen (z.B. Stahl auf Alu, Grau
Guss, ..)! Erhöhung der Standzeit durch hochverschleissfeste Materialien bis
1400HV! Auftragung von Gleitschichten (z.B. Lagermetall, Bronze, ..) Flexibilität
durch mobiles Metallspritzen und Auftragsschweißen Reparatur ist kostengünstig

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)