

WILLY REMSCHEID[®]
Galvanische Anstalt GmbH

LÖSUNGEN FÜR OBERFLÄCHEN



Die Willy Remscheid Galvanische Anstalt GmbH stellt galvanisierte Metallteile für die Automobil- und Möbelindustrie her.

Im Jahre 1911 gegründet als Willy Remscheid Galvanische Anstalt, ist die Firma heute noch ein inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen mit mehr als 100 Mitarbeitern. Aufgrund starker Innovationstätigkeit ist es in den 20 Jahren seit der Firmenfortführung der vierten Generation stetig gelungen, die Marktanteile in den verschiedenen Geschäftsfeldern auszudehnen.

Ob Zink-Druckguss, Aluminium, Buntmetalle oder Stahl, mit unseren vollautomatischen Anlagen sind wir jederzeit in der Lage, alle Anforderungen und Wünsche unserer Kunden schnell und sicher umzusetzen.

Mit Innovationsfreude, modernster Fertigungstechnologie und Logistik, und vor allem mit strategischen Investitionen, wollen wir unseren Kunden eine langfristige Partnerschaft bieten.

Willy Remscheid steht heute für ein modernes, innovatives und serviceorientiertes Unternehmen. Ich freue mich, Sie von unserer Kompetenz überzeugen zu dürfen.

Thomas Linke
Geschäftsführer

Willy Remscheid Galvanische Anstalt GmbH

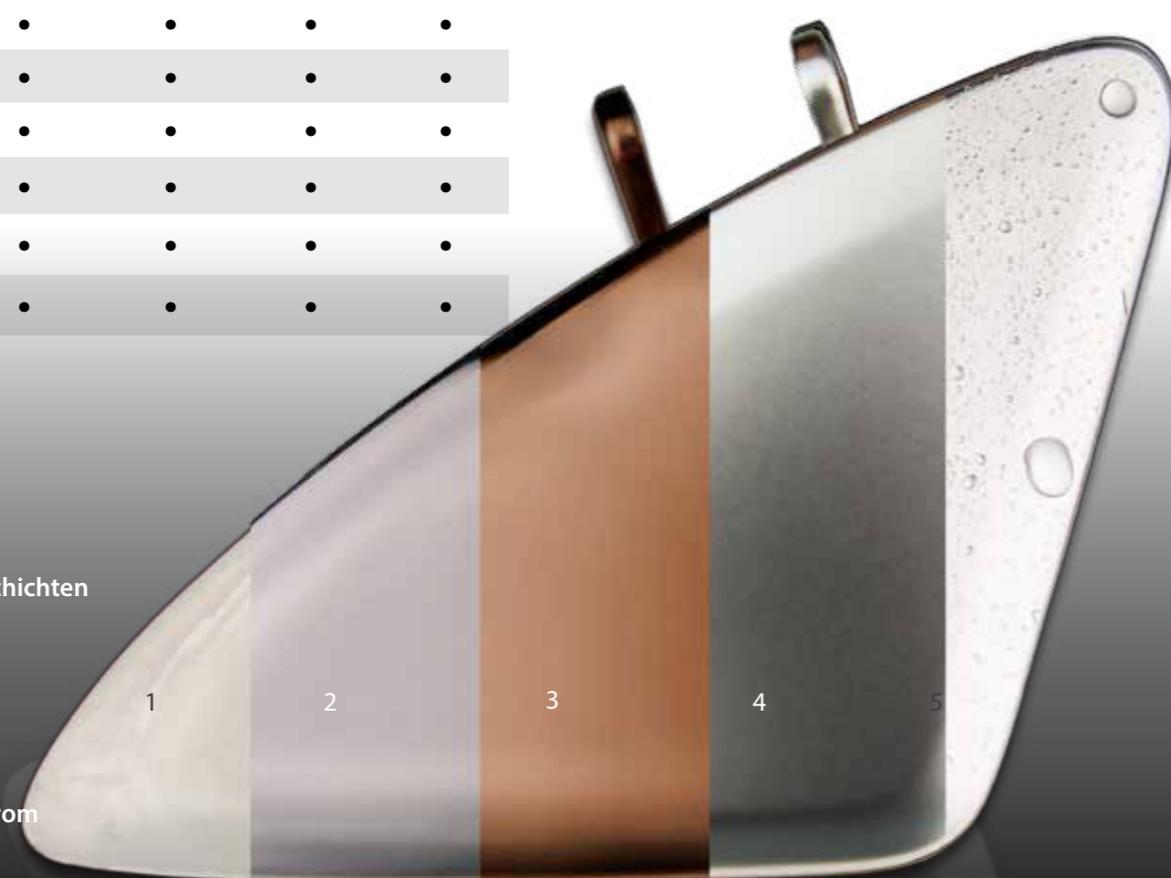


BESCHICHTUNG

Mit unseren vollautomatisch gesteuerten Galvanikanlagen bieten wir Ihnen ein breites Spektrum an Beschichtungsmöglichkeiten für unterschiedliche Grundmaterialien an.

BESCHICHTUNGEN	Zinkdruckguss	Aluminium	Buntmetalle	Stahl
Kupfer	•	•	•	
Glanznickel	•	•	•	•
Mattnickel	•	•	•	•
Halbglanznickel	•	•	•	•
Riss Nickel	•	•	•	•
MPS Nickel	•	•	•	•
Chrom	•	•	•	•
Aluoptik 3Q7	•	•	•	•
Aluoptik Silver-Shadow	•	•	•	•
Aluoptik Galvanosilber 09	•	•	•	•
Mattton K6, 1Kx	•	•	•	•
Wunschoptiken auf Anfrage	•	•	•	•

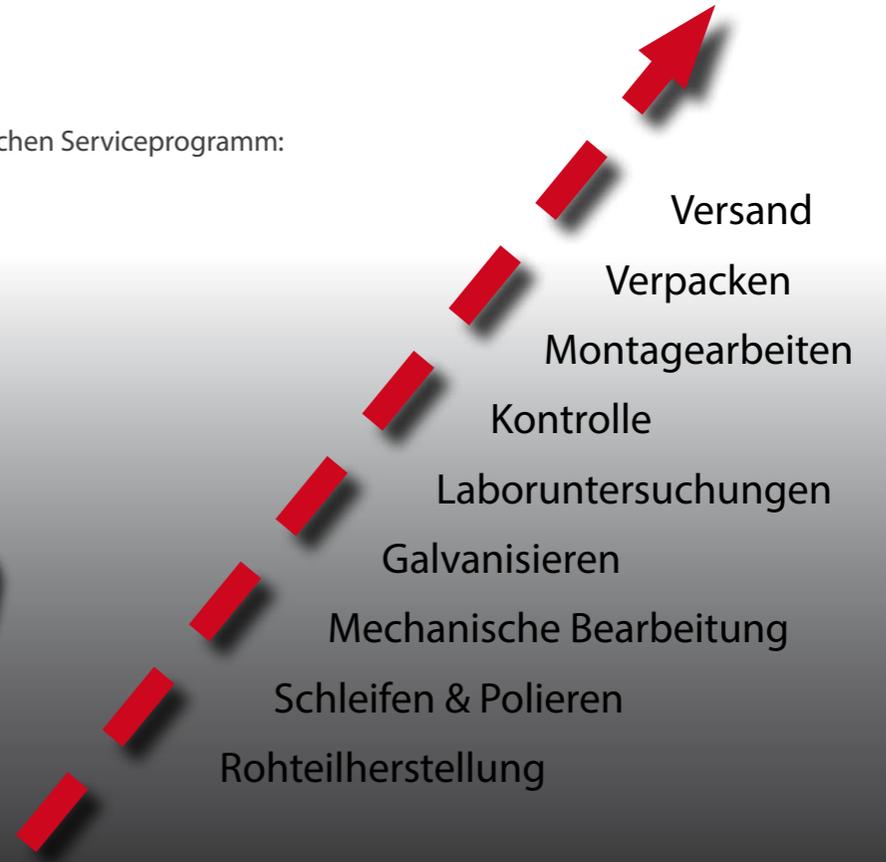
- Reihenfolge beim Beschichten von links nach rechts:
1. Rohware
 2. Schleifen / Polieren
 3. Kupfer
 4. Nickel
 5. Endprodukt Mattchrom



SERVICE

Die Wünsche und speziellen Anforderungen unserer Kunden bis ins Detail zufriedenstellend zu erfüllen, erachten wir als die Grundlage für eine erfolgreiche Zusammenarbeit. Deshalb bieten wir Ihnen über die galvanische Bearbeitung hinaus, individuelle Systemlösungen an.

Wählen Sie aus unserem umfangreichen Serviceprogramm:



Endprodukt Beispiel: Mattchrom



Willy REMSCHEID[®]
Galvanische Anstalt GmbH

UNSERE QUALITÄT FINDEN
SIE IN DEN PRODUKTEN
FOLGENDER HERSTELLER

- AUDI
- BENTLEY
- BMW
- FORD
- JAGUAR
- MERCEDES-BENZ
- MIELE
- OPEL
- PORSCHE
- ROLLS ROYCE
- SEAT
- SKODA
- VOLKSWAGEN
- VOLVO
- WÜSTHOF
- ZWILLING

PRÜFUNGEN

Die in den letzten Jahren gewachsenen Ansprüche der Kunden und Verbraucher an Qualität macht eine lückenlos reproduzierbare und kontrollierte Bearbeitung erforderlich. Erstklassige Produktqualitäten über ein effizientes Management zu realisieren, ist unser tägliches Geschäft. Generell werden alle im Hause Willy Remscheid hergestellten Produkte nach Kundenvorgaben und Normen genauestens geprüft.

Zur Beurteilung der Produktqualität verwenden wir die folgenden Prüfverfahren:

Korrosion

- Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären, Salzsprühnebelprüfungen nach EN ISO 9227
- Modifizierte Corrodokote-Korrosionsprüfung nach EN ISO 50958

Haftprüfungen

- Temperaturwechseltest (Schocktest) nach DIN EN 60068-2-14
- Feiltest-Haftprüfungen
- Gitterschnitt-Haftprüfungen nach DIN EN ISO 2409

Schichtdicken-Messungen

- Schichtdickenprüfungen mit Röntgendetektor Röntgenstrahldetektor XRay XDL
- Schichtdickenprüfungen mit Couloscope, COULOSCOPE® CMS
- Querschliff zur Analyse der Beschichtung und des Grundmaterials

Optische Prüfungen

- von der einfachen Begutachtung bis zur 100-prozentigen visuellen Sichtprüfung

Weitere Prüfungen können wir über unsere zertifizierten externen Labore durchführen.



ZERTIFIZIERTES PROJEKTMANAGEMENT

Mit Einführung des zertifizierten Projektmanagements hat sich die Willy Remscheid Galvanische Anstalt GmbH einer fortschreitenden Weiterentwicklung unterzogen.

Heute sind wir unseren Kunden gegenüber in der Lage, vom Projektanlauf bis zur Serienfertigung, beste Qualität und effiziente Arbeit zu garantieren.

Das prozessorientierte Aufgabenmanagement findet bei uns höchste Priorität und steht daher im Fokus des gesamten Unternehmens.

Eine kontinuierliche Qualitätsplanung mit APQP, der Einsatz von effizientem Produktions-Equipment sowie fortwährend geschultes Personal geben uns die Basis für die Produktion hochwertiger Oberflächen.



IHRE ANSPRÜCHE AN QUALITÄT UND STÜCKZAHLEN / WIR HABEN DIE INFRASTRUKTUR



Die Qualität unserer galvanischen Bäder halten wir auf höchstem Niveau, für die zu kontrollierenden Parameter nutzen wir modernste Technologie. :

- Dosierung durch SPS Computertechnik und elektronische Dosiereinheiten
- Galvanisierungszeiten durch SPS Computertechnik
- Steuerparameter durch SPS Computertechnik
- Badparameteranalyse im eigenen Labor
- Kontrolle durch ausgebildetes Fachpersonal
- ERP unterstützte Bestands- und Produktionssteuerung

QUALITÄT



Qualitäten werden hergestellt und nicht sortiert. Wir bearbeiten gemäß den angestimmten Vorgaben, verpacken und versenden weltweit zum gewünschten Ziel. Unsere Flexibilität und Hilfsbereitschaft zeichnet uns stets aus.

UMWELT

Im Jahr 2017 lassen wir unser Umweltmanagement nach DIN 14001 zertifizieren.

Umweltschutz und die Schonung der natürlichen Ressourcen haben bei uns einen hohen Stellenwert. So nutzen wir neben umweltfreundlichen Produkten neueste Vorreinigungs- und Wasseraufbereitungsanlagen, um Ökologie und Wirtschaftlichkeit in Einklang zu bringen.



POLIEREREI

Konstante Qualität und Leistungsfähigkeit wird nachhaltig durch die vollautomatisierten Schleif-, Polier- und Bearbeitungsprozesse gewährleistet. Um den stetigen und dynamischen Herausforderungen der internationalen Märkte gewachsen zu sein, setzen wir auf kontinuierliche Investitionen!



ZEIT FÜR INNOVATION

Mit diversen Maßnahmen werden wir unser Unternehmen in diesem Jahre noch zukunftsorientierter gestalten. So arbeiten wir an der Erweiterung der Schleif- & Polier-Roboter, der Ausweitung manueller Sonderbearbeitung, und halten unsere Anlagen auf dem neuesten Stand der Technik.

SOLINGEN

Als „Klingenstadt“ ist Solingen weltweit bekannt :

Der Name genießt als Markenzeichen internationalen Schutz und steht für die Qualität von Schneidwaren.

Die Schneidwarenindustrie fand ihren Ursprung in kleinen Werkstätten und Familienbetrieben den Schleifkotten und Schmieden.

Heute haben sich neben der traditionsreichen Schneidwarenindustrie auch andere Industriezweige wie z.B. die Süßwaren- und metallverarbeitende Industrie in der Stadt etabliert.

Obwohl Solingen zu den ältesten Industriestädten Deutschlands zählt, gilt Solingen als grüne Stadt, eingebettet in eine an vielen Orten naturgeschützte Landschaft mit den bewaldeten Wupperbergen und der Ohligser Heide. Hier bietet die Natur reichhaltige Möglichkeiten, nicht nur zur Sport- und Freizeitgestaltung.

Mit dem Klingenspfad, einem 75 km langen Rundweg durch Solingen, lassen sich die Relikte einer geschichtsträchtigen Vergangenheit erwandern. Zum Beispiel die historische denkmalgeschützte Altstadt Gräfrath, die Müngstener Brücke oder auch Schloss Burg, der Sitz der Grafen von Berg, den Namensgebern des bergischen Landes.



Schloss Burg, seit dem 12. Jahrhundert Sitz der Grafen von Berg

Foto: Creative Commons, Frank Stursberg



Historischer denkmalgeschützter Marktplatz in Solingen Gräfrath.

Foto: Creative Commons, Atamari



Die Müngstener Brücke verbindet Solingen mit Remscheid und gilt seit 1897 als höchste Eisenbahnbrücke Deutschlands.

Foto: Creative Commons, Stefan Kemmerling



Wupper bei Wiesenkotten

Foto: Creative Commons, Frank Vincentz

WILLY REMSCHEID[®]
Galvanische Anstalt GmbH

Willy Remscheid Galvanische Anstalt GmbH
Lüneschloßstraße 73
42657 Solingen

Telefon: +49 212 248 41-0
Telefax: +49 212 248 41-10

E-Mail: info@willy-remscheid.de
Internet: www.willy-remscheid.de