

# Bauen auf Vertrauen

Ihr Partner für die chemische  
Oberflächenveredelung auf  
höchstem Niveau.

**f.alu  
finish**  
BAUEN AUF VERTRAUEN - BUILD ON TRUST

### Chemische Oberflächenveredelung auf höchstem Niveau

Seit 1972 baut Alufinish auf Vertrauen. Denn Vertrauen zahlt sich aus. Als Partner für Produkte und Verfahren zur chemischen Oberflächenveredelung von Aluminium, Stahl und Zink ist Alufinish in vielen Ländern bekannt. Mit dem internationalen Partner-Netzwerk sind wir nahezu weltweit für Sie da und bieten Ihnen eine große Produktvielfalt und eine intensive Unterstützung an. Unser Produktportfolio findet dabei in zahlreichen Anodisier- und Pulverbeschichtungsanlagen im Tauch- und Spritzverfahren Anwendung.

Alle Produkte werden direkt in Andernach, "Made in Germany", entwickelt, gefertigt und von dort aus vertrieben. Vom innovativen Reinigungsmittel über chromfreie Korrosionsschutzprozesse bis hin zur zeit-sparenden Heißverdichtung - wir finden die passende Lösung für Sie.

Ihr



Stephan Zegers



Dr. Nils Monreal

## Inhaltsverzeichnis

Über Alufinish .....	4 + 5
Produktbereich .....	6 + 7
QM und Gütesiegel.....	8 + 9
Partner weltweit.....	12 + 13
Laborequipment.....	14
Nachhaltigkeit.....	15



### Bauen auf Vertrauen - seit über 50 Jahren

Alufinish ist Ihr kompetenter Partner in Sachen chemischer Oberflächenveredelung - und das seit 1972. Als deutsches Familien-Unternehmen ist Vertrauen die zentrale Säule unseres Handelns - und darauf bauen wir. Denn international werden die Produkte von Alufinish durch unsere Partner in über 50 Ländern angeboten und unsere Kunden direkt vor Ort betreut.

Viele unserer Partner, Mitarbeitenden und Kunden sind langjährige Weggefährten, die uns klar bewiesen, dass sich das Bauen auf Vertrauen auszahlt.

Angefangen als Anbieter für chemische Vorbehandlungsprodukte und Verfahren zur Anodisation von Aluminium, ist Alufinish heute Ihr Partner für Fragen rund um die Oberflächenveredelung von Aluminium, Eisen und Zink.

#### **Ihr Vorsprung - unsere Logistik**

Für den Erfolg eines Unternehmens ist es immer wichtiger, schnell auf Kundenwünsche reagieren zu können. „On Demand“ ist ein Schlagwort, das unsere Produktions- und Distributionszyklen bestimmt.

Mit unseren großen Rohstoff- und Produktlagern können wir schnell auf die Bedürfnisse des Marktes reagieren. Bedarfsoptimierte Produktions- und Abfüllprozesse, Lagerlogistik, reibungsloser Service und Just-in-Time Lieferung sind Schlüsselstellen in diesem Prozess.

#### **Nur gemeinsam erfolgreich: Partnerschaft**

Wir sehen unsere Kunden, aber auch unsere Lieferanten als Partner.

Jeder einzelne von Ihnen hat klare Vorstellungen von der Zusammenarbeit mit uns. Vorstellungen, denen wir gerecht werden wollen und das täglich aufs Neue.

Wir möchten für Sie mehr als nur Lieferant von Chemikalien sein: ein Partner, auf den Sie sich vertrauensvoll verlassen können.

#### **Zum Nutzen aller und für eine saubere Umwelt!**

Nachhaltigkeit ist eines der wichtigsten Themen für die moderne Industrie. Auch wir möchten unseren Teil dazu beitragen und arbeiten täglich daran, Prozesse und Produkte umweltfreundlicher zu gestalten und zu produzieren.

Zusammen mit unseren Partnern stehen wir für eine immer nachhaltigere Wirtschaft in der chemischen Industrie.



Heute bietet Ihnen Alufinish eine große Bandbreite an Produkten zur chemischen Oberflächenveredelung. Für die verschiedensten Anwendungsfälle können Sie bei Alufinish auf erprobte Produkte und langjährige Erfahrung zurückgreifen:

## Beschichtung

Optimale Haftung und dauerhafter Korrosionsschutz und dabei umweltfreundlich chromfrei im Tauch- oder Spritzverfahren passiviert: mit unseren Produkten zur Vorbehandlung von Aluminium vor dem Beschichtungsprozess sorgen wir dafür, dass die Lackhaftung dauerhaft gegeben ist. Ganz gleich, wie die nachfolgende Pulverbeschichtung aussieht, vertrauen Sie der Vielfalt unserer Produktpalette und unserer langjährigen Erfahrung und geben Sie Ihren Kunden ein langfristiges Versprechen.



## Eisen, Stahl und Zink

Neben unseren Schwerpunktprodukten in der chemischen Oberflächenveredelung von Aluminium, setzen Sie mit Alufinish auf einen verlässlichen Partner auch in den Bereichen:

- Eisenphosphatieren und alternative Korrosionsschutzverfahren für Stahloberflächen
- Vor- und Nachbehandlung (Duplex-Systeme) in der Feuerverzinkung
- Oberflächenbehandlung in der Bandveredelung: Vom Reinigen über dekoratives Beizen und Färbeprozesse bis hin zur Verdichtung

## Eloxal/Anodisation

Mit perfekt abgestimmten Produkten sorgen wir für das gewünschte Glanz- oder Mattfinish. Angefangen vom Reinigen der Oberfläche bis hin zum Verdichten, von den Kontaktklemmen über den Sealingball bis hin zur Nachbehandlung von eloxierten Oberflächen. Von uns bekommen Sie alles aus einer Hand. Mit uns wird Aluminium zu einem leistungsfähigen Werkstoff, ästhetisch und glänzend in Form und Funktion.



## Immer die richtige Lösung: Alufinish Produkte für die chemische Oberflächenveredelung

### Beschichtung

- **Alfinal**
- **Alfideox**
- **ENVIROX NR**

- ENVIROX SG
- ENVIROX PREANO
- Reparatursprays -  
PLR-Stifte



## Eloxal

- **Liquipower Reiniger**
- **Boratreie Reiniger**
- **Alfisatin**
- **Alfinox 510**
- **Zinn Color<sup>AL</sup>**
- **Copper Color<sup>AL</sup>**
- **Alfisteel**
- **Terra Color<sup>AL</sup>**

- Organische Farben
- Decor Grey<sup>AL</sup>
- Alfiseal 942
- Fastseal<sup>AL</sup>
- HMF Seal<sup>AL</sup>
- Alfiflon 590
- Alkaliresistenz
- Reparatururlacksysteme
- Alupolish



**Vertrauen**

**Nachhaltigkeit**

**Verantwortung**

## Bauen auf Qualität.

### Qualität ist unser Vertrauensbeweis.

Schon früh hat Alufinish ein Qualitätsmanagement eingeführt, um für eine immer gleichbleibende Qualität zu sorgen. Dieses wurde kontinuierlich weiterentwickelt und mit dem Zertifikat nach DIN EN ISO 9001 für unsere Kunden transparent gemacht.

Die Anforderungen an unser Unternehmen und unsere Produkte hinsichtlich der Erfüllung gesetzlicher Vorschriften sind durch zahlreiche Änderungen in den letzten Jahren stark gestiegen.

Um diesen Anforderungen Rechnung zu tragen, die Überwachung und Umsetzung der gesetzlichen Vorschriften zu gewährleisten und das Umweltbewusstsein unserer Mitarbeiter zu fördern, haben wir in unserem Unternehmen das Umweltmanagementsystem eingeführt.

Die Forderungen der DIN EN ISO 14001 wurden in das bestehende Qualitätsmanagementsystem eingebaut, sodass ein integriertes Managementsystem (IMS), bestehend aus Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheitsmanagement, entstand.

Durch unsere Qualitäts-, Umwelt- und Sicherheitspolitik, die Festlegung und Erreichung von Umwelt-, Sicherheits- und Qualitätszielen, Datenanalysen, die Durchführung interner Audits und der jährlichen Managementbewertung gewährleisten wir die ständige Verbesserung unserer Prozesse und unseres Managementsystems.



The image shows a close-up, low-angle view of the Alufinish logo on a building's facade. The logo is rendered in a large, blue, stylized font with a white outline, set against a light-colored, possibly metallic or stone, background. The building's structure, including window frames and panels, is visible in the foreground and background, creating a sense of depth and architectural context.











## Vertrauen international.

Kundennähe ist für uns sprichwörtlich. Ob national oder international: Nur der persönliche Service vor Ort ermöglicht eine schnelle Reaktion auf Kundenwünsche und schafft die notwendige Vertrauensbasis für eine partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Unsere internationalen Partner sind in über 50 Ländern der Welt vertreten und bilden ein spannendes Netzwerk an Kooperationsmöglichkeiten.

## Alle Partner auf einen Blick

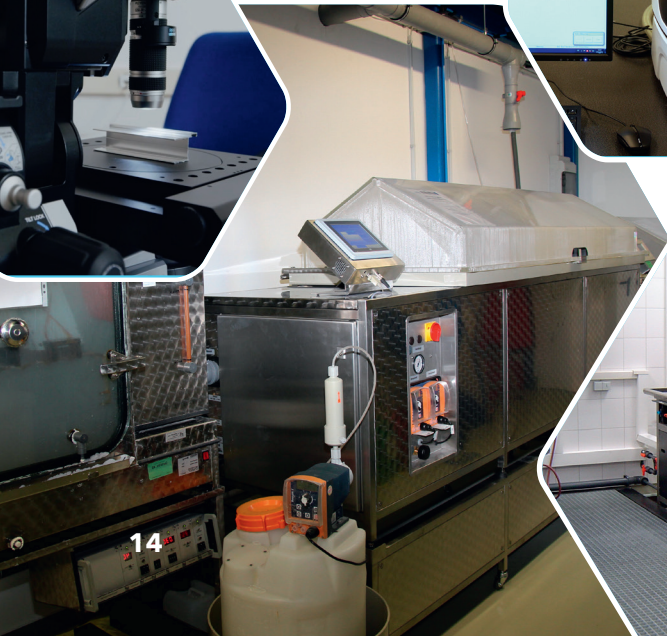
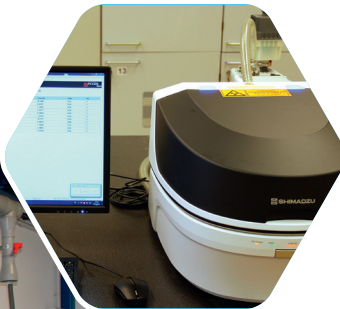
- AFAG FZE, Vereinigte Arabische Emirate
- A-Gas Electronic Materials, Vereinigtes Königreich
- Alit Technologies Srl (Alufinish Italia), Italien
- AL KEM d.o.o., Slowenien
- Alpha Chemicals, Australien
- Alufinish ESPAÑA S.L., Spanien
- Alufinish Metal Surface Technologies P Ltd., Indien
- Alufinish Ukraine
- Brio Fresh, Rumänien
- Candor Group, Skandinavien
- D.D.S. Glomin, Hamburg
- ERNE Surface AG, Schweiz
- Feszo-Trade Kft., Ungarn
- Galber Ingeniería en servicio, Mexiko
- Ideal-Trade Service spol. s r.o., Slowakei
- Ideal-Trade Service spol. s r.o., Tschechische Republik
- Karma Kimyasal Ürünler ve Makina Sanayi Ticaret Limited Şirketi, Türkei
- Manti co. ltd, Bulgarien
- Metal Coat Prod. Químicos Ltda, Brasilien
- Metalfinish LTD, Israel
- P.H. Alufinish Polska Sp.z.o.o. Spółka Komandytowa, Polen
- P.S.S. Intertrade, Thailand
- Schlötter (Irl) Ltd, Irland
- Shanghai RTL Chemical Industrial CO LTD, China



## Moderne Ausstattung für hohe Qualität.

In über 50 Jahren Wirtschaftstätigkeit hat Alufinish viel technischen Wandel erlebt. Um hier immer auf dem höchsten Niveau arbeiten zu können, verfügt unser Labor in Andernach über eine moderne, vielfältige Ausstattung für die tägliche Arbeit.

- ◆ Optische Emissions-Spektrometrie (ICP-OES)
- ◆ Atom-Absorptions-Spektrometrie (AAS)
- ◆ Xenon-Test
- ◆ Digital-Mikroskopie
- ◆ Röntgen - Fluoreszenz-Spektroskopie (RFA)
- ◆ Versuchsanlagen wie unsere Eloxalanlage und die 17-Zonen-Spritzanlage
- ◆ Korrosionsprüfkammern



### Für Morgen: Nachhaltigkeit bei Alufinish

Nachhaltigkeit ist ein großes, relevantes Thema, das viele Menschen beschäftigt. Dabei geht es nicht nur um das eigene, nachhaltige Handeln, sondern auch um die Gestaltung nachhaltiger Industrie. Das betrifft somit auch die Aluminium-Industrie. Denn viele Dinge des täglichen Lebens hängen massiv von Aluminium ab.

Schon heute trägt Aluminium im großen Ausmaß dazu bei, dass CO<sub>2</sub>-Werte reduziert werden. So kommt Aluminium als leichtes Metall zum Beispiel im Bau von Windturbinen oder Solar-Panels zum Einsatz und leistet damit einen wichtigen Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Reduktion. Doch auch innerhalb des Wertschöpfungsprozesses von Aluminium wird viel Energie benötigt, die die Emissionswerte erhöht. Um diese Emissionswerte zu senken, wird sich einer Eigenschaft bedient: Der guten Recycling-Fähigkeit von Aluminium. Denn 75 % des jemals produzierten Aluminiums sind noch immer im Wirtschaftskreislauf. Und auch nach der Lebensdauer lässt sich Aluminium in den meisten Fällen recyceln. Das spart etwa 95 % der Energie, die sonst zur Produktion von Primäraluminium benötigt würde.

### Auch Alufinish bringt Nachhaltigkeit voran

Die Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und behördlicher Auflagen zum Umweltschutz ist für Alufinish selbstverständlich. Im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung fühlen wir uns darüber hinaus verpflichtet, den Umweltschutz sowohl in der Produktion als auch in unseren Produkten aktiv und ständig weiterzuentwickeln und so die Umweltbelastungen weiter zu verringern. So setzt Alufinish auch auf energiesparende Anwendungen und versucht dort, wo möglich, Energie zu sparen und auf nachhaltige Ressourcen zu setzen.

Mit der Einführung und Aufrechterhaltung eines validierten und gemäß DIN EN ISO 14001 zertifizierten Umweltmanagementsystems wurde der Umweltschutz im Unternehmen organisatorisch verankert.







**Alufinish GmbH & Co. KG**  
Otto-Wolff-Straße 5 - 15  
56626 Andernach  
Telefon: +49 2632 - 9297 0  
E-Mail: [info@alufinish.de](mailto:info@alufinish.de)

**[www.alufinish.de](http://www.alufinish.de)**