

FLÄCHENDESIGN MIT RHEINZINK

Planen mit strukturierten Fassadensystemen



TITANZINK MADE IN GERMANY

DURCHBRUCH IN DER GESTALTUNG – PLANEN MIT STRUKTUR



Über viele Jahrzehnte haben sich die RHEINZINK-Fassadensysteme als ästhetischer und wirtschaftlicher Schutz in der internationalen Architekturszene bewährt. In strukturierter Ausführung begeistern sie das Auge in besonderer Weise. Sie lösen kompakte Flächen auf und komponieren sie auf überraschende Weise neu. Falzungen, Rundungen, Prägungen und Ausstanzungen geben dem einzigartigen Werkstoff RHEINZINK eine noch innovativere Optik und eine bislang unbekannte Schwerelosigkeit. Licht und Schatten leisten ihren Beitrag zu einer faszinierenden Gesamtwirkung. Künstliche Beleuchtung schafft aufsehenerregende Effekte, die der Architektur bei aller Präsenz eine neue Leichtigkeit geben. Selbst dominante Baukörper gewinnen mit unseren strukturierten Systemen ein filigranes Profil.

Bereits der Werkstoff ist eine Sehenswürdigkeit

Außen zeitlos elegant, innen durch und durch natürlich besticht RHEINZINK durch Qualität und zeitlose Ästhetik. Er ist einer der wenigen Werkstoffe, der mit der Zeit nichts von seiner Schönheit verliert, sondern an Attraktivität gewinnt. Entwickelt für die Bekleidung von Dach und Fassade, konserviert er seine Ausstrahlung für eine kleine Ewigkeit. In der Legierung mit 99,995%igem Reinheitsgrad steckt seit 45 Jahren das, was andere gerade als Innovation entdecken. Beispielhaft ökologisch, absolut pflege- und wartungsfrei setzt RHEINZINK mit einer Lebensdauer von mehreren Generationen Maßstäbe. In der strukturierter Ausführung zeigen sich die Fassadenelemente auch stilistisch wegweisend.

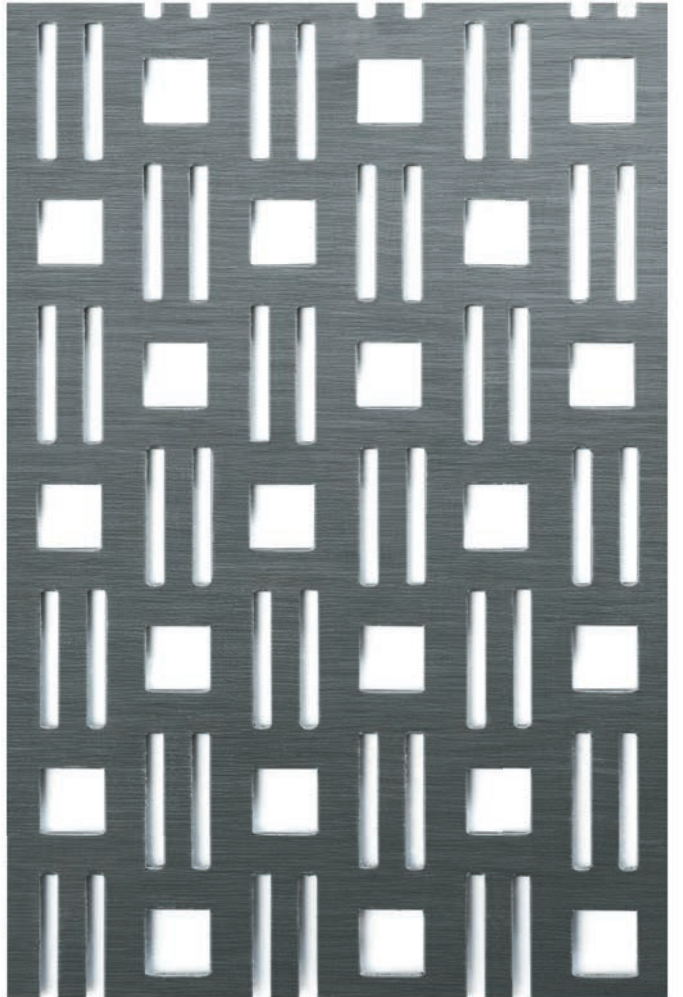
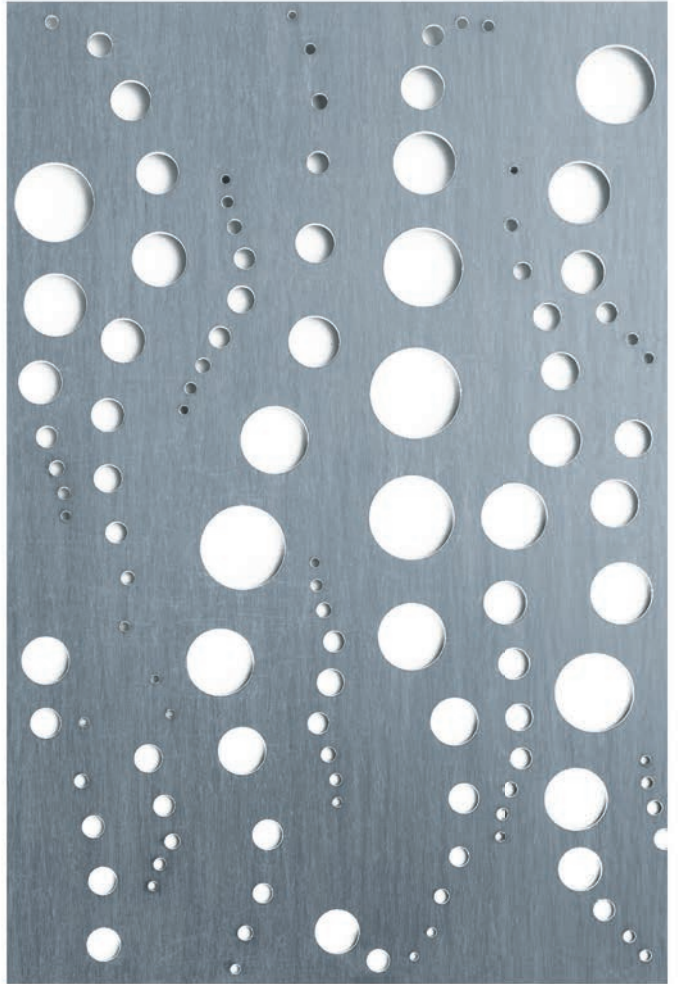
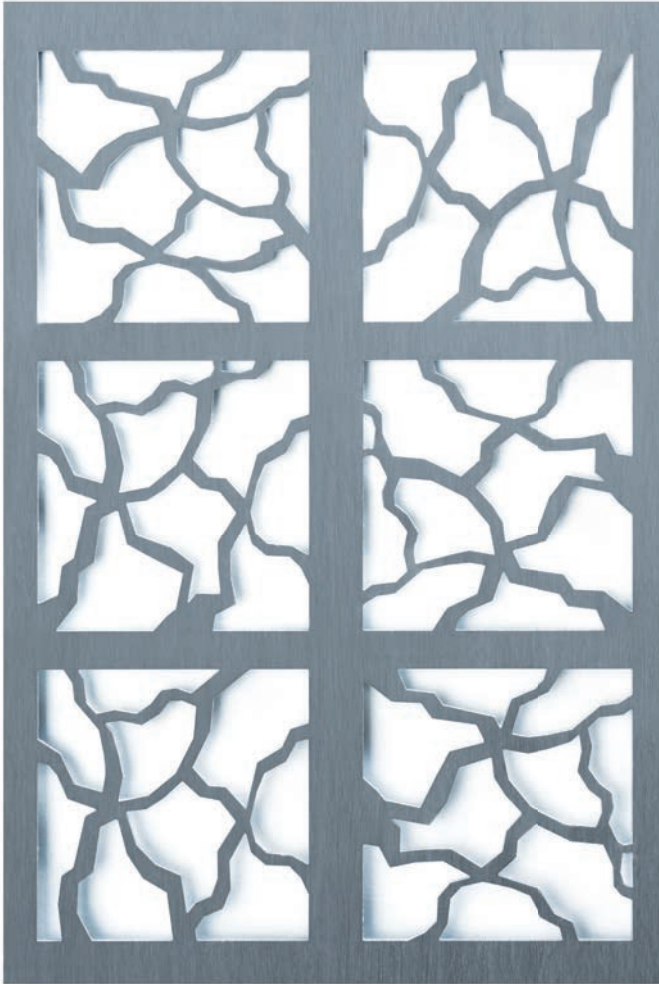
Fassaden schützen vor Wind und Wetter – und geben Gebäuden ein einzigartiges Profil

Die strukturierten Fassadensysteme der RHEINZINK-CLASSIC Line und -prePATINA Line übernehmen beide Aufgaben souverän. Während die vorbewitterten Werkstoffvarianten RHEINZINK-prePATINA blaugrau und schiefergrau bereits ab Werk über eine ästhetische blaugraue bzw. schiefergraue Optik der Patina verfügen, entsteht der Grauton bei der walzblanken Ausführung (CLASSIC walzblank) erst bei Wind und Wetter. Bei allen Varianten wird der Werkstoff im Rahmen der natürlichen Patinabildung immer einzigartiger und charismatischer. Auch die Schnittkanten der strukturierten Flächen müssen nicht künstlich nachbehandelt werden, denn sie entwickeln wie die Sichtflächen eine natürliche Schutzschicht.

So entsteht ein Oberflächenbild, das Gebäuden eine zeitlose Eleganz verleiht.

Die strukturierten Fassadensysteme folgen Ihren Ideen mit Leichtigkeit

Die Flexibilität und die problemlose Verarbeitung der drei Oberflächenvarianten RHEINZINK-CLASSIC und -prePATINA eröffnen neue gestalterische Spielräume. Streckmetall-, Loch-, Profil- und Rechteckstrukturen bilden das anregende Basisrepertoire moderner Fassadengestaltung. Florale und abstrakt anmutende Laserschnitte inspirieren zu ungewöhnlichen Designvariationen mit Innovationscharakter. Für Architekturen, bei denen noch mehr Individualität gefordert ist, nimmt RHEINZINK auf Wunsch auch jede mögliche geforderte Form an. Wenn es einen Werkstoff gibt, der Ideen in Form bringt, dann ist es RHEINZINK.

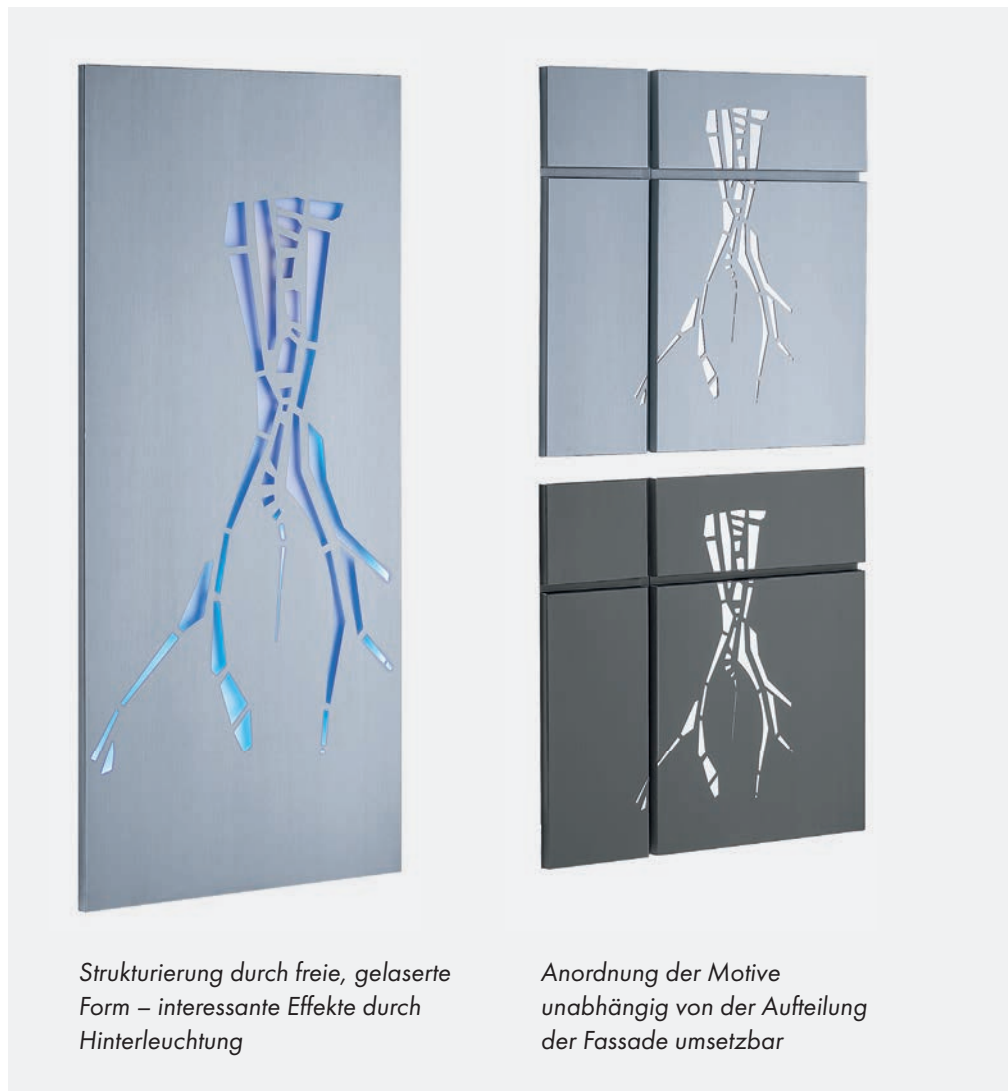


RHEINZINK ist ein Werkstoff höchster Güte. Die Legierung wird in nur einem einzigen Arbeitsgang geschmolzen, gegossen, gewalzt und zu Bändern in unterschiedlichen Dicken und Ausführungen gewickelt. Das hohe Fertigungsniveau wird durch ständige Kontrollen und umfangreiche Labortests garantiert. Das QUALITY ZINC-Siegel des TÜV Rheinland dokumentiert die Sorgfalt bei der Produktion und die über die klassische Gewährleistung hinausgehende 30-jährige Qualitätsgarantie für RHEINZINK-CLASSIC walzbank und RHEINZINK-prePATINA blaugrau und schiefergrau. Eine Entscheidung für RHEINZINK ist immer auch eine Entscheidung im Sinne künftiger Generationen, denn nur wenige Baustoffe verfügen über eine vergleichbar positive ökologische Bilanz.

RHEINZINK ist mehr als nur Fassade

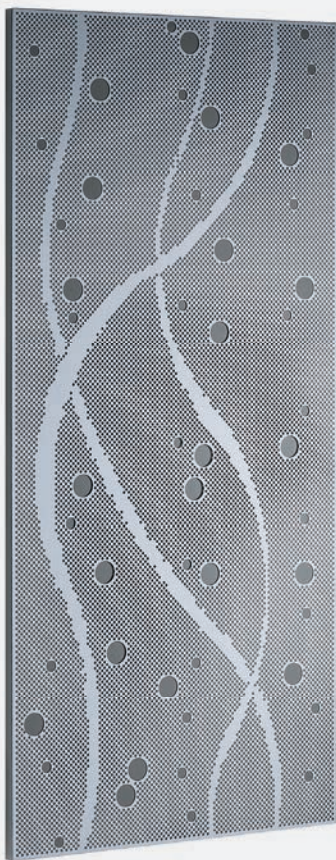
Die strukturierten RHEINZINK-Fassadensysteme sorgen für eine mehrdimensionale Designwahrnehmung. Erhaben strukturiert, profiliert oder gestanzt bringen sie Dreidimensionalität in die Optik. Schon in der reinen Fläche entfalten sie eine außergewöhnlich plastische Wirkung, die Architektur gekonnt in Szene setzt. Noch faszinierender wird es, wenn natürliches oder künstliches Licht ins Spiel kommt. Dann lassen sich besondere Effekte erzielen, die Teile oder die Gesamtheit des Gebäudes inszenieren oder sogar dramatisieren. Fassaden werden zur Botschaft, Ideen sichtbar und Gebäude lebendig. Architekten können sich keine inspirierendere Fassadenlösung wünschen.

Das Flächendesign mit RHEINZINK eröffnet Ihnen dank der Flexibilität und der leichten Verarbeitbarkeit des natürlichen Werkstoffs einen großen Freiraum für gestalterischen Spielraum – Fassaden lassen sich nahezu grenzenlos gestalten.



- ◀ Motive durch wiederkehrende Muster
 - ◀ Perlmuster, Kombination von Lochungen
 - ◀ Freie Formen
 - ◀ Kombination rechteckiger und quadratischer Stanzungen
-

- Perlmuster, geprägt ▶
- Flechtwerk, gelocht und geprägt ▶
- Mäander, Stanzung und Kantung ▶
- Streckmetall ▶



Optische Effekte durch Lochvarianten von 5, 10 und 20 mm in Kombination mit Freiflächen



Varianz durch rechteckige und quadratische Lochstrukturen und Muster



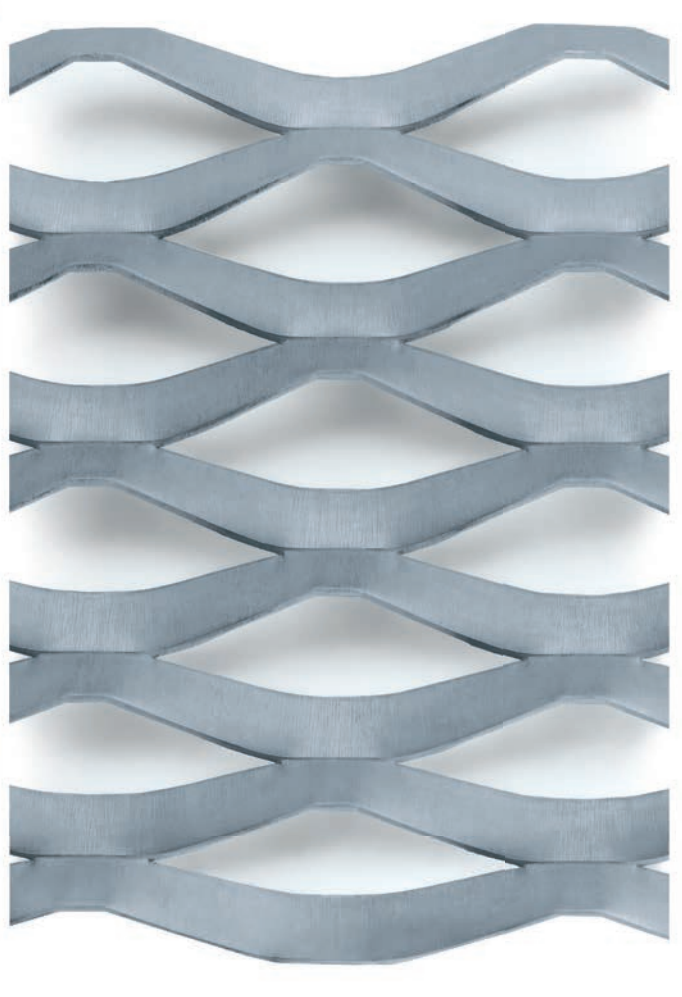
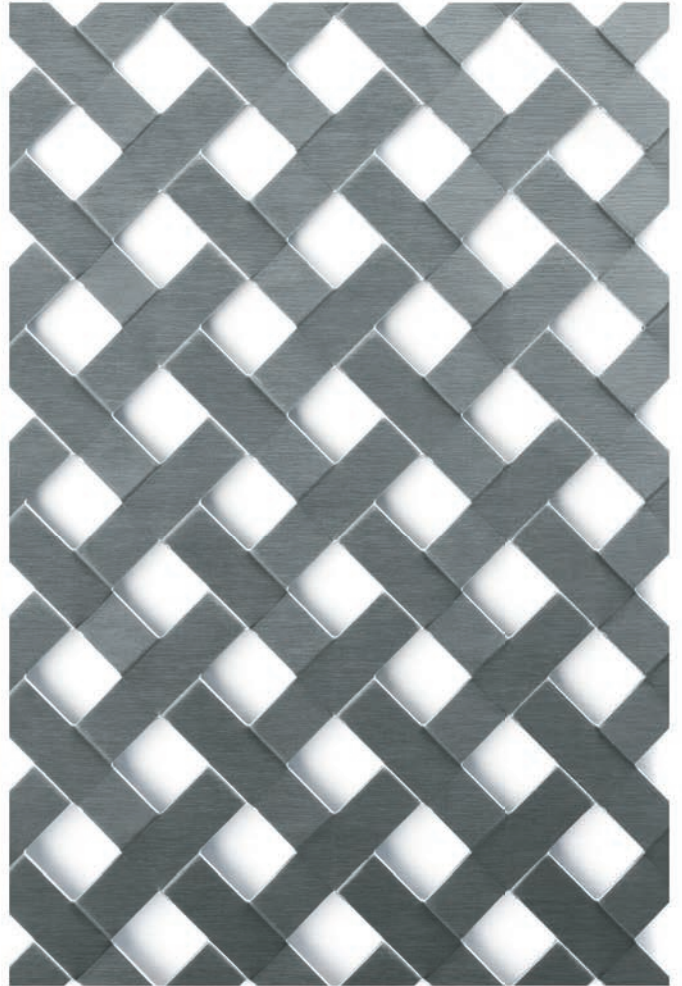
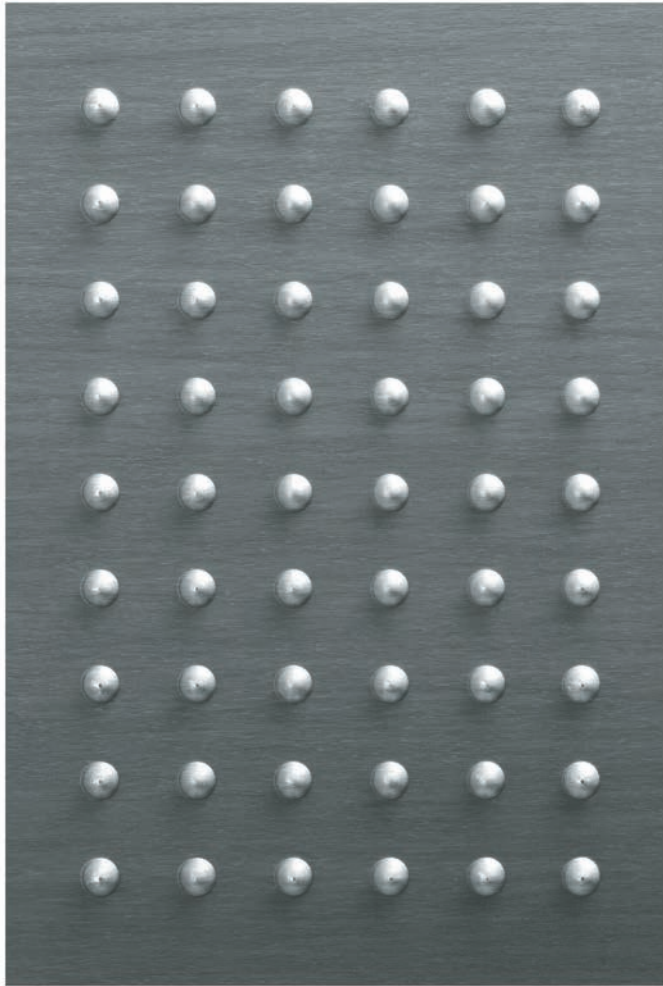
Gestanzte runde Lochstruktur – Kombination von Lochgrößen

Sie haben die Idee – wir die Lösung

Auf diesen Seiten zeigen wir Ihnen verschiedene Möglichkeiten des Flächen-
designs bzw. der Fassadenstrukturierung mit RHEINZINK-CLASSIC und RHEINZINK-prePATINA. Wenn Sie eine visionäre Idee haben oder auf der Suche nach einer praxisgerechten Lösung

sind, rufen Sie uns bitte an. Für eine projektbezogene Bemusterung nehmen Sie bitte mit uns Kontakt auf. Der Lochanteil kann von 10 bis 60% variieren. Der Werkstoff RHEINZINK-CLASSIC und RHEINZINK-prePATINA hat dabei eine Dicke von 1,0 bis 1,5 mm.

Die hier gezeigten Muster stehen beispielhaft für die zahllosen Individualisierungsmöglichkeiten, die sich Ihnen im Rahmen des Flächen-
designs mit RHEINZINK-CLASSIC und RHEINZINK-prePATINA bieten. Wir folgen Ihrer Idee.





Möchten Sie mehr über den natürlichen
Werkstoff RHEINZINK und die verschie-
denen Produktlinien erfahren?
Rufen Sie uns an!



RHEINZINK GmbH & Co. KG
Postfach 1452
45705 Datteln
Germany

Tel.: +49 2363 605-0
Fax: +49 2363 605-209

info@rhein-zink.de
www.rhein-zink.de