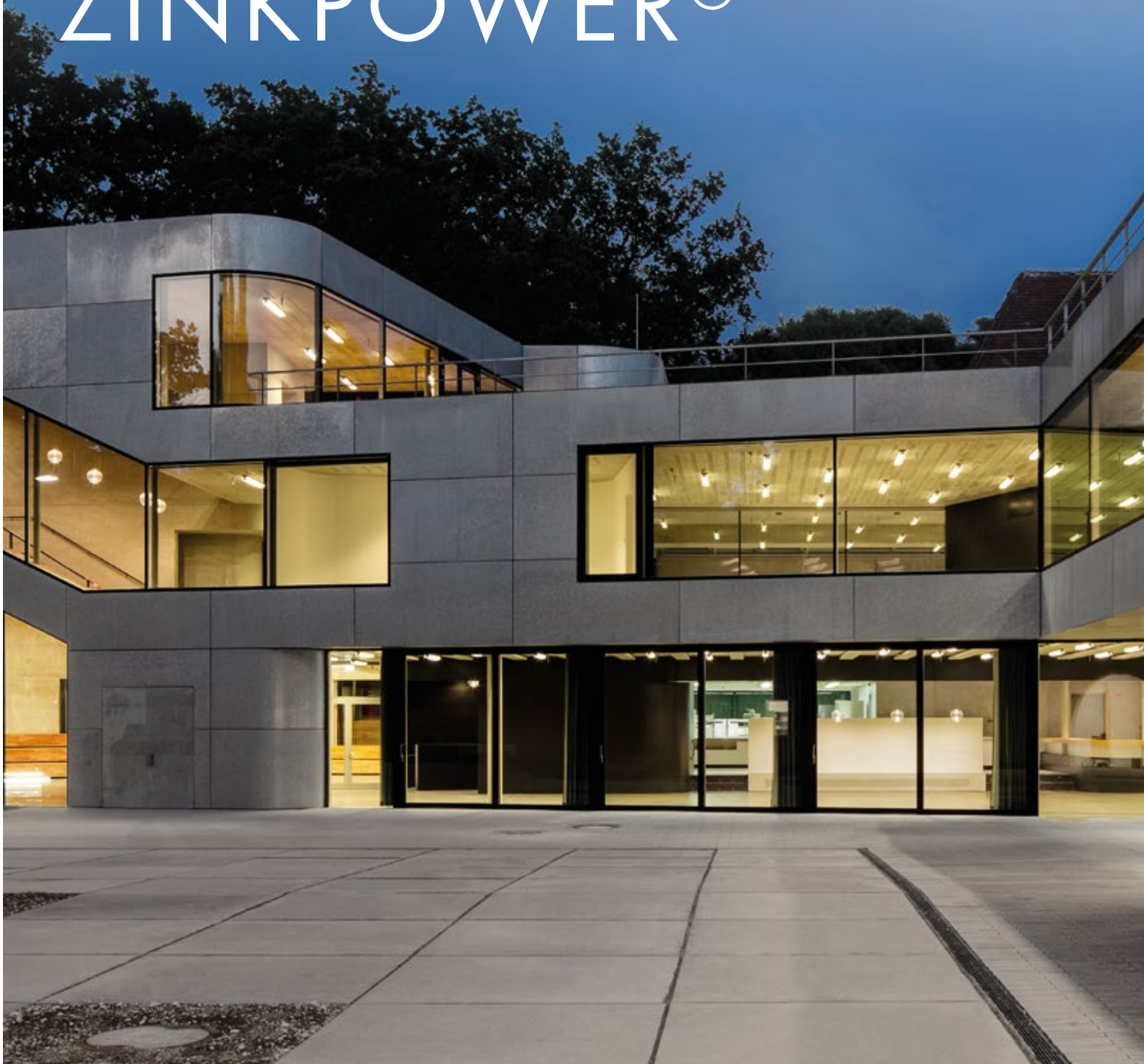




**ZINKPOWER**  
SCHÖRG

K O P F G R U P P E

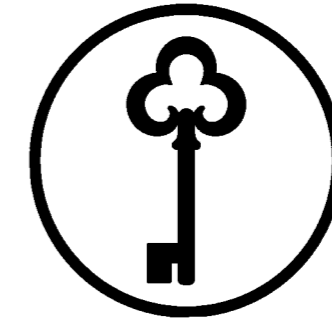
# VERZINKEN IST ZINKPOWER®



# EIN STARKES STÜCK ZINKPOWER

Unter den vielen Arbeiten, die unsere Kunden uns täglich anvertrauen, sind nicht selten wahre Meisterwerke. Eines dieser „starken Stücke“ und dessen Entstehungsgeschichte möchten wir Ihnen gerne vorstellen.

Ein Kunstwerk berührt die Seele – auch noch nach vielen Jahren, wenn Sie Ihre Meisterstücke durch Feuerverzinken vor Korrosion schützen. Für uns ist es immer wieder eine Freude und Ansporn zugleich, an Ihren kleinen und großen Projekten teilzuhaben. Dafür unser Bestes zu geben, ist für uns selbstverständlich.



## ZUSAMMENHALT – ALS SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG

Die besten Arbeiten und Werke haben erfahrungsgemäß drei Dinge gemeinsam: eine anspruchsvolle Aufgabe, eine ansteckende Idee und eine erstklassige Umsetzung. Ein gutes Beispiel hierfür ist die Geschichte über die Entstehung des modernen ZF Campus der Zeppelin Universität Friedrichshafen.



Standort:  
Friedrichshafen, Deutschland  
- Fassadenplatten feuerverzinkt  
gemäß DIN EN ISO 1461  
- Ausführung:  
ZINKPOWER Schörg

## DIE AUFGABE

Friedrichshafens ehemaliges Militär-Areal Fallenbrunn sollte in den modernen ZF Campus der Zeppelin Universität umgewandelt werden. Das stellte die planenden Architekten – as-if Architekten, Berlin – vor die spannende Aufgabe, Altes und Neues zu verbinden und viel Raum für Begegnung zu schaffen.

## DIE IDEE

Ansprechend gelöst wurde die Aufgabe durch einen Neubau in moderner Architektur, der sich harmonisch an den U-förmigen Kasernen-Altbau anschmiegt. Visuell entsteht die Verbindung der beiden Gebäude über die Fassade: Dort geht das verzinkte Stahlblech des Neubaus nahtlos über in die silber-grau gestrichenen Wände des Altbaus. Die feuerverzinkte Hülle verändert das Erscheinungsbild des Campus-Gebäudes je nach vorherrschenden Lichtverhältnissen und wird so zum Spiegel des Himmels. Fast hat man den Eindruck, dass sich das lebendige Treiben innerhalb des Campus auf die Außenhaut des Gebäudes überträgt.

## DIE UMSETZUNG

Die Feuerverzinkung der Fassadenplatten – ebenso wie deren Lagerung vor dem Einbau – erforderte von ZINKPOWER Schörg höchste Sorgfalt. In Friedrichshafen wurden Stahl-Platten mit individuellen Abmessungen von 0,5x0,5 m bis zu 2x3 m verwendet. Enge Fertigungstoleranzen waren gefordert. Zudem durften sich die 3 mm starken Bleche beim Verzinken nicht verziehen. Die einzigartige Anmutung der Oberfläche entsteht durch das individuelle Verhalten der Zink-Eisenschicht während des Verzinkungsprozesses. Jede Stahlplatte bildet unterschiedliche Zinkblumen aus und wittert individuell ab. Dennoch ist es möglich, aus den „Individuen“ ein einheitliches Ganzes zu erschaffen.

as-if Architekten Berlin ist mit dem ZF Campus ein beeindruckender Coup gelungen. Innerhalb kürzester Zeit wurde das Projekt mit drei Preisen ausgezeichnet:

- Deutscher Hochschulbaupreis 2018
- DAM Preis für Architektur in Deutschland – Finalist, und damit eines der vier herausragenden Gebäude Deutschlands im Jahr 2018.
- Deutscher Verzinkerpreis 2017 – 2. Preis in der Kategorie Architektur

Der Verbund unserer Gruppe macht uns stark. Als Marktführer im Korrosionsschutz sind wir in der Lage, jede Aufgabe – unabhängig von der Komplexität – in einheitlich hoher Qualität und bei umfassendem Service aus jedem Werk weltweit zu liefern.

# ZINKPOWER SCHÖRG

GMBH & CO. KG

## Warenannahme/-ausgabe:

Montag – Donnerstag  
07:00 – 17:00 Uhr  
Freitag  
07:00 – 15:00 Uhr

## Kesselmaße:

10,5 x 2 x 3,4 m  
[ L x B x T ]

- Feuerverzinken
- Passivierung
- Beratung in der Konstruktionsphase
- Korrosionsschutzberatung
- Tourendienste
- Entwicklung von Logistikkonzepten
- Auslieferung von Bauteilen auf Baustellen
- Montagegerechte Komplettierung von Bauteilen
- Verpackung
- Zwischenlagerung



STAHL- UND METALLKONSTRUKTIONEN SIND DIE BASIS IHRER TÄGLICHEN ARBEIT. DER SORGSAME UMGANG DAMIT UND DEREN KORROSIONSSCHUTZ IST UNSERE AUFGABE! SCHNELL, VERLÄSSLICH, NACHHALTIG.

## UNSERE LEISTUNGEN

In unserer modernen Anlage, mit Abmessungen von 10,5 x 2 x 3,4 m, verzinken wir ein breites Spektrum an Bauteilen. Durch unseren Firmenverbund sind wir in der Lage, auch größere Bauteile zu verzinken.

Passivierung: Eine Passivierung verlängert den Glanzehalt und vermeidet Weißrostbildung an verzinkten Stahlteilen.

Pulverbeschichtung bieten wir Ihnen aus einer Hand im Duplex-System an.

## LOKAL | REGIONAL | GLOBAL

Tourendienste führen wir in die Regionen Oberschwaben, Schwaben, Südliches Bayern, Großraum München, Richtung Ingolstadt und ins Allgäu durch.

Benötigen Sie Unterstützung bei der Logistik? Wir beraten Sie gerne und bieten Ihnen individuell zugeschnittene Logistikkonzepte an.

## FIRMENGESCHICHTE

Unser Unternehmen blickt auf eine lange Historie zurück. Im Jahr 1794 als Schlosserei in München gegründet, ging 1875 dort die erste Blechverzinkerei Deutschlands in Betrieb. 1999 erfolgte der Umzug in einen hochmodernen Neubau in Fürstenfeldbruck. Im darauf folgenden Jahr wurde das Unternehmen Teil der ZINKPOWER® Gruppe.

ZINKPOWER  
— SUSTAINABLE  
WORLD

Der verantwortungsvolle Umgang mit der Umwelt ist ein wesentlicher Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie. So wurden in der ZINKPOWER® Gruppe eigene strenge Umweltstandards entwickelt, die an jedem Standort konsequent angewendet werden: Die Produktion ist abwasserfrei, speziell von unserem Engineering entwickelte Filteranlagen werden zur Luftreinigung eingesetzt und Abwärme wird durch Wärmetauscher nutzbar. Jede Investition wird zudem auf Energieeffizienz und Umweltverträglichkeit geprüft. Das führt dazu, dass alle Unternehmen auch nach DIN EN ISO 14001 zertifiziert sind.

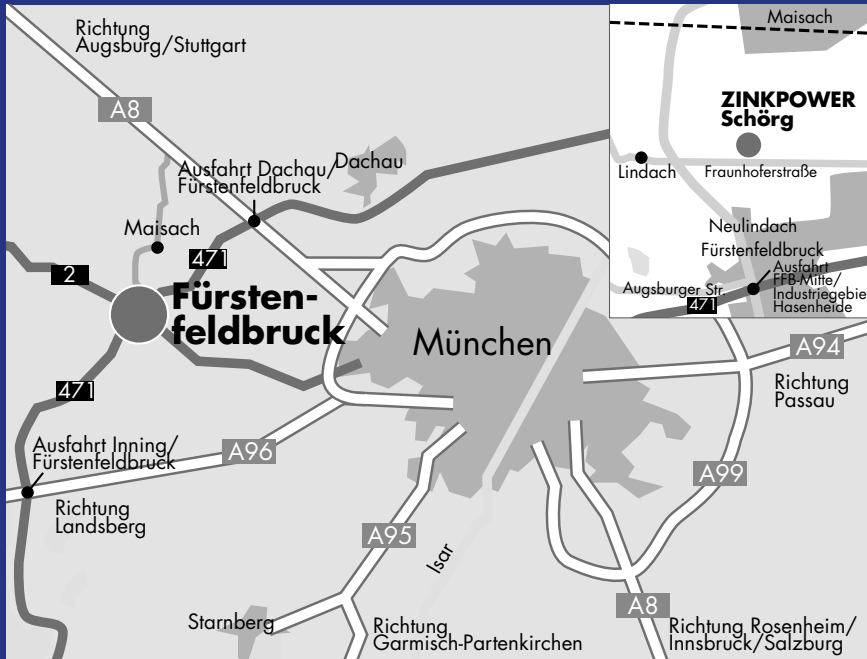


MITGLIED IM  
INDUSTRIEVERBAND  
FEUERVERZINKEN



**ZINKPOWER**  
**SCHÖRG**

K O P F G R U P P E



## **ZINKPOWER Schörg GmbH & Co. KG**

Fraunhofer Straße 3  
82256 Fürstentfeldbruck  
Fon + 49 (0) 81 41 / 31 25-0  
Fax + 49 (0) 81 41 / 31 25-41  
schoerg@zinkpower.com  
www.zinkpower.com



*Vertrieben ohne Grenzen*

Deutschland | Österreich | Tschechien  
Slowakei | Ungarn | Polen | Dänemark  
Türkei | Mexiko | Brasilien | Indonesien  
Vereinigte Arabische Emirate | USA