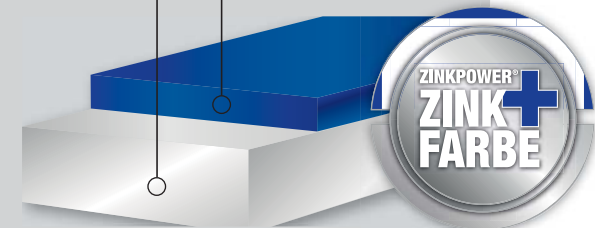


# INDIVIDUALISIEREN SIE IHRE STAHLTEILE

Feuerverzinken schützt Stahl viele Jahre vor Korrosion. Durch eine Pulverbeschichtung verlängern Sie den Schutz Ihrer Stahlteile und setzen farbliche Akzente.

ZINKPOWER® gehört zu den führenden Feuerverzinkungsgruppen. Wir sind Ihr verlässlicher Partner für umfassenden Korrosionsschutz – Feuerverzinkung und Pulverbeschichtung bekommen Sie bei uns aus einer Hand.

Feuerverzinkter Untergrund  
Witterungsbeständiger Polyester-Pulverlack



## ZINKPOWER® Standorte



Dieser Flyer wurde Ihnen überreicht durch:

## ZINK + FARBE

INDIVIDUELLE OPTIK UND PERFEKTER SCHUTZ





## VORTEILE ZINKPOWER ZINK + FARBE

- **EINFACH** | Farbe und Glanzgrad oder Struktur auswählen – den Rest erledigen wir
- **PERFEKT** | Höchster Korrosionsschutz für Stahlteile
- **VERLÄSSLICH** | Ein Ansprechpartner für Feuerverzinkung & Pulverbeschichtung

## ALLES AUS EINER HAND

Feuerverzinken, Feinverputzen und Pulverbeschichten.

## FÜR SIE VOR ORT

Unsere Tourendienste holen die Ware ab und liefern termingerecht aus. Fest eingeteilte, eigene Fahrer betreuen die Touren und kennen sich in Ihrem lokalen Umfeld aus. Dadurch ist für Sie ein reibungsloser Ablauf garantiert.

## VORTEILE FÜR METALLBAUER

- One-Stop-Shop: Selbst anliefern oder von unserem Tourendienst abholen lassen, den Rest machen wir
- Einen Ansprechpartner für Service und Gewährleistung
- 100 % Verfolgbarkeit nach DIN EN 1090
- Beratung bei der Wahl der richtigen Korrosionsschutzklasse durch unsere zertifizierten Paint-Inspektoren
- Ohne Trocknungszeit sofort einsetzbar

## NUTZEN FÜR DEN ENDKUNDEN

- Langzeit Korrosionsschutz ohne Wartungsaufwand
- Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch Farbe und Haptik
- Dekorative Optik, unbegrenzte Farbvielfalt in allen RAL- und vielen Sonderfarben
- Widerstandsfähig gegen mechanische Belastung
- Wirtschaftlich durch hohe Lebensdauer

## ÜBERSICHT DER KORROSIVITÄTSKATEGORIEN

Korrosivitäts-kategorie	Korrosions-belastung	Durchschnittlicher Zink-Abtrag/Jahr	Beispiele
C1	sehr niedrig	< 0,1 µm/Jahr	<b>Innen:</b> Beheizte Räume, z. B. Büros, Schulen
C2	gering	0,1 – 0,7 µm/Jahr	<b>Innen:</b> Nicht beheizte Räume, z. B. Lagerräume, Sporthallen; <b>Aussen:</b> Ländliche Bereiche
C3	mittel	0,7 – 2,0 µm/Jahr	<b>Innen:</b> Lebensmittelverarbeitung, Brauereien, Wäschereien, Molkereien, Leitungswasserbetriebene Schwimmbäder; <b>Aussen:</b> Städtische Bereiche, Küstenbereiche
C4	hoch	2,0 – 4,0 µm/Jahr	<b>Innen:</b> Schwimmbäder, Industrieanlagen; <b>Aussen:</b> Stark verunreinigte städtische Bereiche, industrielle Bereiche, Küstenbereiche (ohne Versprühen von Salzwasser), starke Tausalzbelastung
C5	sehr hoch	4,0 – 8,0 µm/Jahr	<b>Innen:</b> z. B. Bergwerke, industriell genutzte Kavernen; <b>Aussen:</b> Industrielle Bereiche, Küstenbereiche (mit Versprühen von Salzwasser), Schutzhütten an der Küste
CX	extrem	8,0 – 25 µm/Jahr	Extrem hochkorrosive Atmosphäre, z. B. Industrieanlagen in subtropischem und tropischem Klima

