



einfach  
 persönlich  
 direkt

Ihr Stahl in guten Händen.



**Unsere Zertifizierungen:**

**QMS ISO 9001** ZERTIFIZIERT    **UMS ISO 14001** ZERTIFIZIERT



Mitglied in der Berufsgruppe Feuerverzinken (AT)

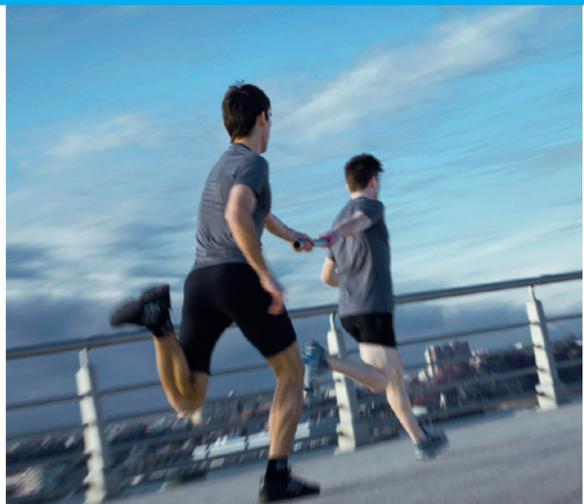
**AČZ** Asociace českých zinkoven

Förderndes Mitglied des Verbandes Metallhandwerk

**Ü** Übereinstimmungsnachweis ÜZ nach der Bauregelleiste A DASt Richtlinie 022

Umweltschutzpreis der Stadt Nürnberg

Umweltschutzmedaille des Freistaates Bayern



## Inhalt

|  |    |
|--|----|
| Hand in Hand                                       | 3  |
| Ihres Vertrauens würdig                            | 4  |
| Niemand schützt nachhaltiger                       | 6  |
| Worauf Sie sich verlassen können                   | 7  |
| Der Feuerverzinker                                 | 8  |
| Der Pulverbeschichter                              | 9  |
| Der Gittermastbau und<br>Der Telekommunikationsbau | 10 |
| Einfach, persönlich, direkt.                       | 12 |
| Feuerverzinken ist Vertrauenssache                 | 14 |
| Nachhaltigkeit und Umweltschutz                    | 15 |
| Nachvollziehbares Preissystem                      | 16 |
| Der Spezialist für die<br>DAS-Richtlinie 022       | 17 |
| Ihr Stahl in guten Händen                          | 18 |



einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

## Hand in Hand

### Feuerverzinken, Pulverbeschichten:

Nachhaltiger Korrosionsschutz ist wie Staffellauf – ein Teamsport. Denn nur wo durchtrainierte Hände präzise ineinander greifen, wo alle Prozessbestandteile sicher beherrscht werden und jeder einzelne Schritt mit Erfahrung, Kraft und Umsicht gesetzt wird, entsteht am Ende Spitzenleistung.

**Über 1.400 Mitarbeiter** an über 30 Standorten in Deutschland, Österreich, Tschechien und der Slowakei machen mit ihrem Einsatz und ihrem Knowhow Wiegel zu einem der leistungsfähigsten Korrosionsschützer Europas.

**Leistungen, die nur ein starker Partner** bieten kann. Im Verbund der Wiegel-Werke findet sich immer die optimale Lösung: ganz individuell maßgeschneidert für Ihre speziellen Anforderungen.





## Ihres Vertrauens würdig

### **Korrosionsschutz ist Vertrauenssache.**

Nur die sorgfältige Ausführung aller Prozessschritte garantiert dauerhafte Ergebnisse. Deswegen schützt das Wiegel-Korrosionsschutz-Team Ihren Stahl nicht nur mit überragender Prozessqualität. Auch alle Leistungen drum herum werden mit der gleichen Sorgfalt ausgeführt: Vom Kommissionieren über das Feinputzen bis zur Gewindereinigung, von der Vormontage über Sonderverpackungen (z.B. nach Übersee) bis zur Konservierung.

### **Persönlich. Direkt. Unkompliziert.**

Seit über 60 Jahren steht das Familienunternehmen für Berechenbarkeit, Zuverlässigkeit und Qualität. Damals wie heute genießen Fingerspitzengefühl, handwerkliches Können und Sorgfalt höchste Priorität.

**Wir zeigen Gesicht.** Auch als europaweit agierender Firmenverbund ist Wiegel nicht zu einem anonymen Konzern geworden. Es bleibt dabei: Bei Wiegel sprechen Sie immer mit den kompetenten Fachleuten vor Ort, Ihren persönlichen Partnern.



einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

**Aus Tradition:** In Nürnberg, nur wenige Kilometer von dem Platz, an dem Hans Wiegel 1948 mit dem Feuerverzinken begonnen hat, schlägt auch heute noch das Herz des mittelständischen Firmenverbundes. Die WIEGEL Verwaltung leitet, betreut und unterstützt von hier aus die vielen rechtlich selbständig operierenden Einheiten der WIEGEL-Gruppe. Erfahrungen und Entwicklungen werden gebündelt und allen Standorten zugänglich gemacht.

**So profitieren die Kunden** an allen Standorten vom vollen Leistungsspektrum und dem geballten Know how eines der führenden Korrosionsschützer Europas.

**Aus Überzeugung:** Hans Wiegel wäre zu Recht stolz, wenn er sehen könnte, wie sich sein Erbe zu einem der erfolgreichsten Unternehmen seiner Branche entwickelt hat. Selbst Schmiedemeister und Sohn eines Landschmieds begann Hans Wiegel 1948 ganz bescheiden mit der Herstellung von Ochseneisen und Bedachungsartikeln. Schon bald reichte der gute Ruf seiner tadellosen Arbeit weit über Nürnberg hinaus. Mit beharrlichem Fleiß, unerschütterlicher Handwerkserehre und großem Wagemut schuf er den Grundstein für die bis heute anhaltende Expansion des WIEGEL-Verbundes.



© Henry Jones/flickr.com

## Niemand schützt nachhaltiger

### **Die DAST-Richtlinie 022:**

Diese Richtlinie regelt das „Feuerverzinken von tragenden Stahlbauteilen“ und ist seit 2009 verbindlich anzuwenden. In der Richtlinie werden übergreifend Aspekte der Planung, der Konstruktion, der Fertigung und der Feuerverzinkung von tragenden Stahlkonstruktionen beschrieben.

**MT-Prüfung:** Die Magnetpulverprüfung ist ein Verfahren zum Nachweis von Rissen.

**Ob Kleinteile** oder raumgreifende Stahlkonstruktionen, ob Einzelstücke oder Serienprodukte. Mit Feuerverzinkung und Pulverbeschichtung schützt Wiegel Stahl wirklich dauerhaft gegen Rost.

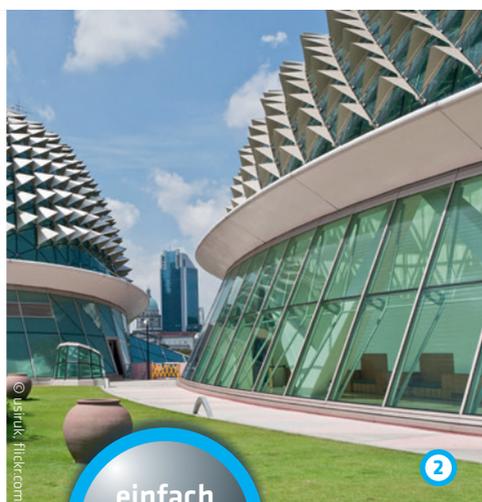
**Ob Schrauben, Beschläge, Gartentore,** Brückengeländer, Leitplanken, Träger, Balkone, Erdanker oder Fahrgestelle für Fahrzeuge: Im Unternehmensverbund kann Wiegel immer die optimal maßgeschneiderte Lösung bieten.

**Dazu gehört auch** die leistungsfähige Logistik: Abholen, vorbereiten, nachbearbeiten, kommissionieren und anliefern. Wenn nötig sogar täglich oder auch direkt auf die Baustelle.

**Auch zu allen Fragen** der optimalen Vorbereitung und Konstruktion von Teilen und zur DAST-Richtlinie 022 steht Ihnen immer fachkundiger Beistand zu Seite. Die Wiegel-Profis unterstützen Sie mit den besten Einstufungshilfen und führen die notwendigen MT-Prüfungen in jedem Werk selbst durch.



1



2



3

einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

## Worauf Sie sich verlassen können.

**Wiegel ist nicht nur Ihr starker Partner vor Ort.** Auch bei großen internationalen Projekten verlassen sich unsere Kunden auf die bewährte Wiegel-Qualität:

### 1 Eden Project in Cornwall, England

**Das größte Gewächshaus** der Welt: Im Süden Englands, in Bodelva bei St. Austell, Cornwall, erhebt sich in einer stillgelegten Kaolingrube das „achte Weltwunder“.

### 3 Nationalobservatorium Chelmos, Griechenland

**Feuerverzinkter Sternenblick:** Im Sommer wurde in den Bergen Griechenlands das zur griechischen Nationalsternwarte gehörende Observatorium Chelmos errichtet.

### 2 Esplanade - Theatres on the Bay, Singapur

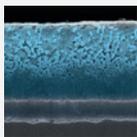
**Nahe der Mündung** des Singapore-River eröffnete in Singapur ein neues Kulturzentrum aus Glas, feuerverzinktem Stahl und Aluminium-Eindeckungselementen seine Pforten.



## Der Feuerverzinker Zn

### Schliffbild durch eine feuerverzinkte Oberfläche:

Auf der Stahloberfläche bildet sich eine Eisen-Zink-Legierung, die nach außen hin in die reine Zinkschicht übergeht.



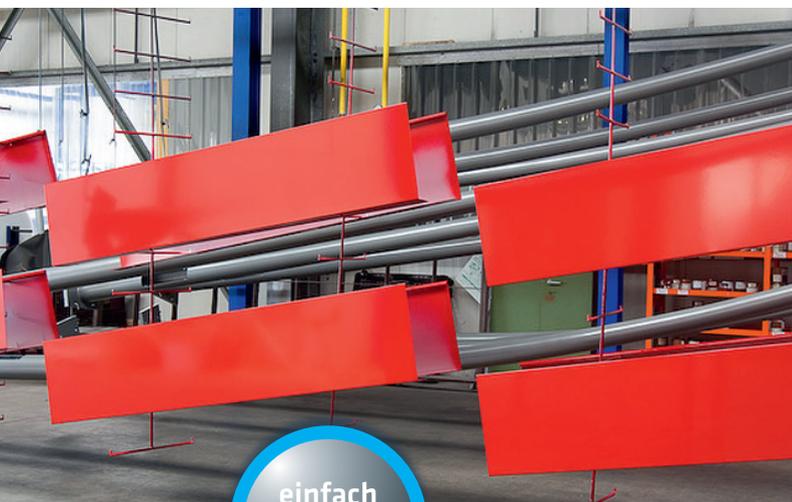
**Niemand schützt Ihren Stahl besser,** dauerhafter und nachhaltiger gegen Rost. Wiegel Feuerverzinken ist daher immer die erste Wahl, wenn es um optimalen Korrosionsschutz geht.

**Untrennbar verbindet sich** das flüssige Zink im 450 °C heißen Schmelzbad mit dem zu schützenden Stahl. Vollflächig und lückenlos versiegelt der massive, metallische Zinküberzug mit einer Schichtdicke von etwa 50 bis 150 µm das komplette Werkstück. Auch alle Flächen in den Hohlräumen werden vollständig geschützt.

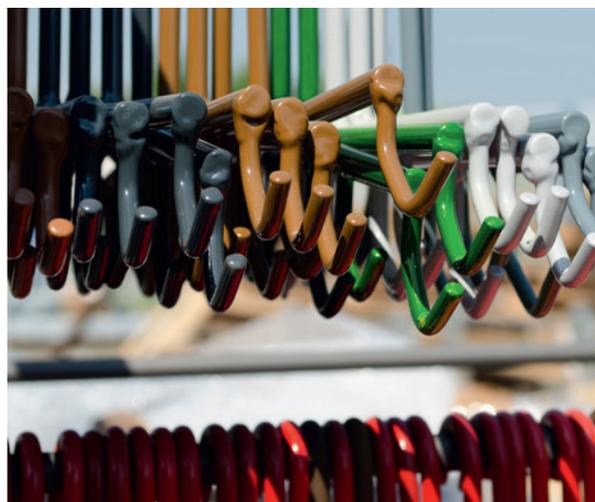
**Durch die metallurgische Reaktion** zwischen Zink und Stahl (FeZn-Legierung) schützt Feuerverzinken als einziges Verfahren dauerhaft wirkungsvoll vor Unterrostung und ist mit seinem kathodischen Schutz sogar in der Lage kleinere Beschädigungen zu schließen.

**Dabei bleibt das metallische Aussehen** des Stahls ebenso unverwechselbar erhalten wie seine Oberflächenstruktur. Je nach dem zum Einsatz kommenden Stahl erscheint der Überzug heller oder dunkler, glänzender oder matter, mit der typischen Zinkblumenzeichnung oder beinahe ohne Zeichnung.

**Für jedes noch so ausgefallene Bauteil** oder Werkstück findet sich im Wiegel-Verbund die optimale Anlage. Für Kleinteile mit besonders hohen Ansprüchen an die Passgenauigkeit z.B. das Verfahren der Schleuderverzinkung. Und mit dem Wiegel Zinkon® Verfahren beugen wir der Patinabildung, dem Nachdunkeln der Zinkbeschichtung vor. Wiegel Zinkon® hilft den Glanz frisch verzinkter Oberflächen für viele Jahre zu erhalten.



einfach  
persönlich  
direkt



Ihr Stahl in guten Händen.

## Der Pulverbeschichter

**Die bunte Welt der Farben** in Wiegel-Qualität. Matt, seidenglänzend, glänzend oder strukturiert, dabei überaus widerstandsfähig gegen Stöße und Schläge und zu all dem noch lösungsmittel- und rückstandsfrei: Das sind die überzeugenden Vorteile der kontrolliert thermisch ausgehärteten Wiegel Pulverbeschichtung.

- ▶ Direkt auf Stahl:  
Optimal im Inneneinsatz
- ▶ Auf Aluminium in Fassadenqualität
- ▶ Als Duplex-System auf feuerverzinktem Stahl. Der unübertroffen haltbare Korrosionsschutz im Außenbereich

**Wiegel Duplex-System:** Feuerverzinkung plus Pulverbeschichtung aus einer Hand. Der effektivste Korrosionsschutz jetzt auch in allen Farben des Regenbogens. Die nachhaltige Schutzwirkung der Feuerverzinkung in Kombination mit der Schutzwirkung der Pulverbeschichtung. Optimaler Schutz hat noch nie besser ausgesehen.

**Unsere DIN-geprüften** Beschichtungsinspektoren (Paint Instructors) beraten Sie bei Materialauswahl und Vorbereitung. Sprechen Sie einfach mit Ihrem Wiegel Berater in Ihrer Nähe!



**Zertifiziert für alle Farben des Regenbogens:** Unsere Pulverbeschichtung ist zertifiziert, damit die Freude an der Farbe lange hält ...





## Der Gittermastbau und Der Telekomm

**Maßgeschneiderte Stahlgittermasten** für Energieversorgung, Telekommunikation, Windkraft und Infrastruktortechnik ist die Spezialität von Wiegel Pary. Langjährige Erfahrung, fundiertes Knowhow und höchste Präzision haben Wiegel Pary zu einem der führenden Hersteller von Stahlgittermasten in Europa gemacht.

**Maximale Funktionssicherheit.** Überall dort, wo es auf maximale Funktionssicherheit ankommt, sind Wiegel Stahlgittermasten die erste Wahl. Ausgewiesene Kompetenz in Winkelstahlverarbeitung und Gittermastfertigung, gepaart mit einem TÜV zertifizierten Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001 und der Herstellerqualifikation zum Schweißen von Stahlbauten, garantiert die verlässliche Erfüllung aller Qualitätsanforderungen.

**Von der CAD-gestützten Konstruktion** bis zur aktuellsten Schweiß- und Montagetechnik sorgen modernste technische Ausrüstungen für gleichbleibende Qualität.

**Bis zur schlüsselfertigen Anlage.** Von der Projektbetreuung über die Durchführung aller nötigen Bauarbeiten bis zur Montage und der Besorgung von Zubehör reicht das Leistungsspektrum von Wiegel Pary und TKS Telekommunikationsbau Services Dretzel. Mit dem Angebot der Erstellung schlüsselfertiger Anlagen kann Wiegel seine Kunden wirkungsvoll entlasten.

**Wartung und Instandhaltung.** Wiegel lässt Sie auch bei Wartung und Instandhaltung nicht allein. Von der Objektinspektion mit Zustandsprotokoll über die Wartung und Instandsetzung der Außenanlagen, der Container, der Fundamente und der Türme bis zur Abschlussdokumentation reicht der umfassende Wiegel Service.



© Thorsten Schier, Fotolia



© Cornelia Wohlab, Fotolia



einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

## unikationsbau

### Wir bieten Ihnen:

- ▶ Stahlgittermaste für Hoch- und Mittelspannungsleitungen wie z. B.:
  - ▷ Maste für 110 kV bis 380 kV Hochspannungsleitungen
  - ▷ Maste für 20 kV Mittelspannungsleitungen
- ▶ Bahnstromleitungen sowie Fahrleitungsmaste
- ▶ Umspannwerke
  - ▷ Stationen in Gittermast- und Vollwandkonstruktionen
- ▶ Funktürme in Gittermastbauweise
  - ▷ Höhenstufen von 8 - 84 m, variable Belegungsmöglichkeiten
- ▶ Planung und Bau von Mobilfunk-Standorten, inkl. Standortakquisition, Planung und Entwicklung, Produktion, Tiefbau, Montage, Elektrotechnik, Blitzschutz und Hochfrequenz-Technik
- ▶ Werbetürme
- ▶ Windkraftmaste
- ▶ Verkehrstechnik



## Einfach, persönlich, direkt.

**30** **Zn** 65,38

**Zink ist ein** chemisches Element mit dem Elementsymbol Zn und der Ordnungszahl 30. Zink wird zu den Übergangsmetallen gezählt, es ist ein bläulich-weißes sprödes Metall und wird unter anderem zum Verzinken von Eisen und Stahlteilen verwendet. Zink ist für alle Lebewesen essentiell und ist Bestandteil wichtiger Enzyme. Der Name Zink kommt von *Zinke* oder *Zind* „Zahn, Zacke“, da Zink zackenförmig erstarrt.

**Wir wollen Sie entlasten.** Indem wir Sie ganz individuell beraten und komplexe Vorgänge transparent machen. Indem wir uns so sorgfältig um Ihren Stahl kümmern, als wäre es unser eigener. Indem wir persönlich Verantwortung übernehmen, damit Sie sich ganz auf Ihr Geschäft konzentrieren können.

**Wiegel ist kein seelenloser Konzern** und Sie landen bei uns auch nicht in der Warteschleife eines Callcenters. Wir schätzen den persönlichen Kontakt, persönliche Verlässlichkeit und persönliche Verantwortung. Deswegen haben wir unser Unternehmen so aufgebaut, dass Sie möglichst immer ohne Umwege direkt mit Ihren Partnern vor Ort sprechen können. Damit Sie immer einen vertrauten Ansprechpartner haben, der Sie durch all Ihre Projekte begleitet.



einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

**Direkter Zugang** zur Leistungsfähigkeit des gesamten WIEGEL-Verbundes. Durch Ihren persönlichen Ansprechpartner in Ihrem Wiegel Werk vor Ort haben Sie gleichzeitig Zugang zum gesamten Leistungsspektrum aller Wiegel Werke. So verbinden wir die Vorteile örtlicher Nähe mit dem umfassenden Leistungsangebot eines international tätigen Unternehmens.

**Tradition als Verpflichtung.** Und wir glauben, dass das ganz im Sinne von Hans Wiegel ist, der das Unternehmen im Jahr 1950 gegründet hat. Für ihn waren ein tiefer Blick in die Augen seines Gegenübers und ein kräftiger Handschlag mehr Wert, als der beste Vertrag. Hans Wiegels Handwerkerlehre lebt in seinem Familienunternehmen fort.



## Feuerverzinken ist Vertrauenssache

**Sorgfalt, Fingerspitzengefühl** und handwerkliches Können. Frisch verzinkte Teile scheinen auf den ersten Blick gleich auszusehen. Was Sie aber vielleicht erst Jahre später sehen werden, hängt von der Sorgfalt, dem Fingerspitzengefühl und dem handwerklichen Können ab. Es sind das Wissen, die Kompetenz und die Erfahrung, die in den Gesamtprozess einfließen, die letztendlich über die langfristige Qualität entscheiden.

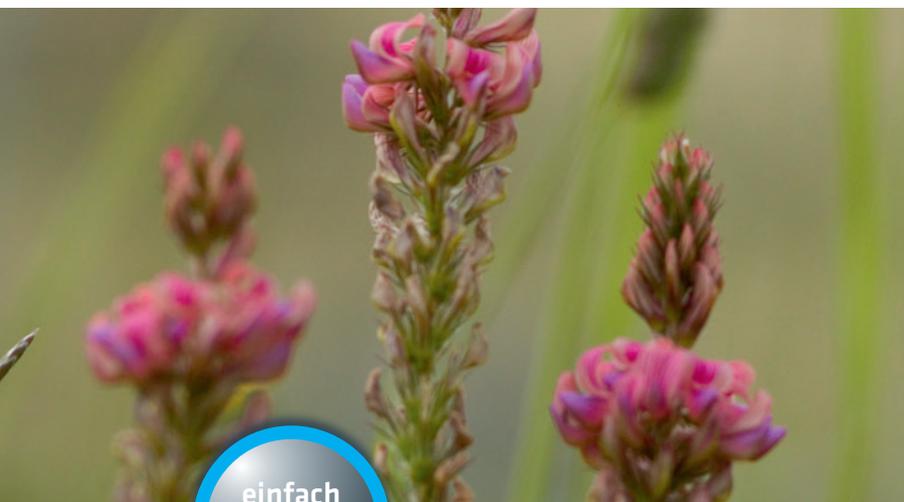
**Qualität beginnt** mit qualifizierter Beratung. Erfahrene Verzinkungs- und Korrosionsschutztechniker unterstützen Sie in allen Fragen der verzinkungsgerechten Konstruktion und der optimalen Materialbeschaffenheit.

**Optimal abgestimmte** Vor- und Nachbearbeitung. Gründliche und exakt auf das jeweilige Bauteil abgestimmte Vor- und Nacharbeiten sorgen für Qualität und problemlose Weiterverarbeitung. Dazu

gehört z.B. die Nachbearbeitung von Anschluss- und Montageflächen, das Nachschneiden von Gewinden oder das Vorbereiten von Schweißnahtbereichen.

**Sorgfalt zählt auch** beim Wiegel Tourenendienst, der Ihre Bauteile pünktlich bei Ihnen abholt und ebenso pünktlich und zuverlässig wieder bei Ihnen oder auf der Baustelle anliefert.

**Ein Qualitätsmanagementsystem** nach DIN EN ISO 9001 und zahlreiche Zertifizierungen – darunter natürlich die für das Feuerverzinken maßgebliche DIN EN ISO 1461 – unterstreichen das Wiegel-Bekenntnis zur Qualität. Und mit ständiger Weiterbildung und einem eigenen Schulungssystem sorgen wir dafür, dass alle Mitarbeiter auf dem neuesten Stand sind.



einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

## Nachhaltigkeit und Umweltschutz

**Ausgezeichnet für Umweltschutz-**management nach DIN EN ISO 14001 und Nachhaltigkeit: Wussten Sie eigentlich, dass Wiegel als erster Feuerverzinker mit Umweltpreisen ausgezeichnet wurde? Schon 1991 erhielt Wiegel den Umweltschutzpreis der Stadt Nürnberg und 1994 die Umweltmedaille des Freistaates Bayern.

**Mit modernsten Anlagen** Umweltbelastung und Energieverbrauch minimieren. Feuerverzinken ist der nachhaltigste und umweltfreundlichste Korrosionsschutz. Mit geschlossenen Stoffkreisläufen und modernster Filtertechnik sorgt Wiegel dafür, dass die Umwelt auch bei der Produktion möglichst wenig belastet und die eingesetzte Energie optimal genutzt wird.

**An allen Standorten.** Wiegel ist stolz darauf, nicht nur die nachhaltigsten und umweltfreundlichsten Verarbeitungsanlagen und -prozesse einzusetzen, sondern mit Feuerverzinken auch den nachhaltigsten und umweltschonendsten Korrosionsschutz im Fokus zu haben. Und Wiegel lebt diesen Anspruch nicht nur in einigen Vorzeigewerken. Die Wiegel Standards für Nachhaltigkeit und Umweltschutz gelten ausnahmslos an allen Standorten und in allen Ländern.

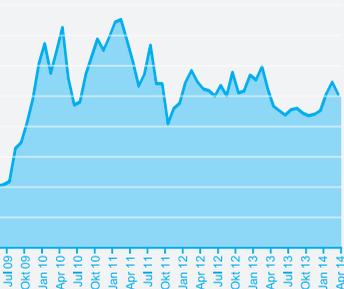
**Die bekommt nicht jeder:**



Die Bayerische Umweltmedaille erhalten Personen oder Vereinigungen, die sich besondere Verdienste um den Umweltschutz erworben haben. Sie ist derzeit die höchste Auszeichnung, die in unserer Branche im Umweltschutzbereich verliehen wurde.



## Nachvollziehbares Preissystem

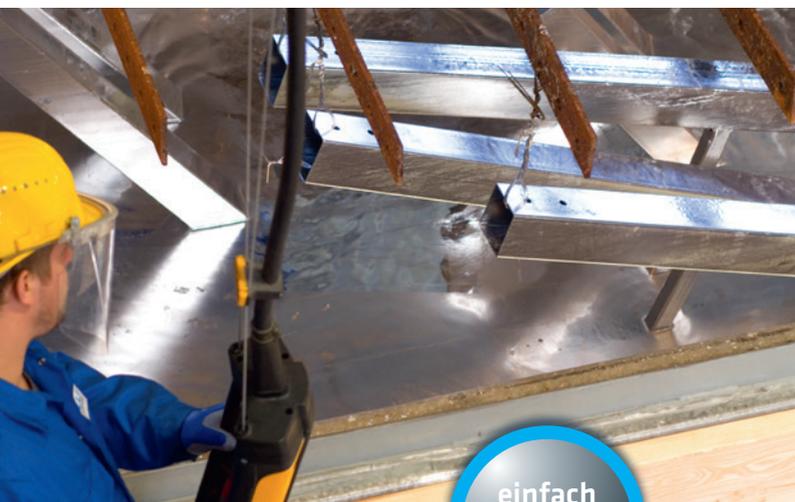


### **Ehrlich, transparent, nachvollziehbar:**

Bei Wiegel bekommen Sie immer ein individuelles Angebot genau auf Ihr Bauteil und Werkstück zugeschnitten. Wir beschränken uns also nicht auf die Angabe von Kilo-Preisen, sondern berücksichtigen immer Ihre ganz konkrete Situation, inklusive aller Vor- und Nacharbeiten, Transport, Kommissionierung, etc.

**Immer die richtige Lösung.** Nutzen Sie unsere Erfahrung: Schon in der Konstruktion und Vorbereitung können oft Alternativen gefunden werden, die Ihnen helfen unnötigen Aufwand zu vermeiden und somit Kosten zu sparen. Ihr Wiegel Ansprechpartner vor Ort freut sich auf Ihren Anruf.

**Den Zinkpreis immer im Blick.** Der Rohstoffpreis für Zink ist ein wesentlicher Bestandteil der Preiskalkulation beim Feuerverzinken und unterliegt im Laufe der Zeit heftigen Schwankungen. Auf unserer Website unter dem Navigationspunkt „Zinkpreis“ finden Sie eine regelmäßig aktualisierte graphische Darstellung der Zinkpreisentwicklung.



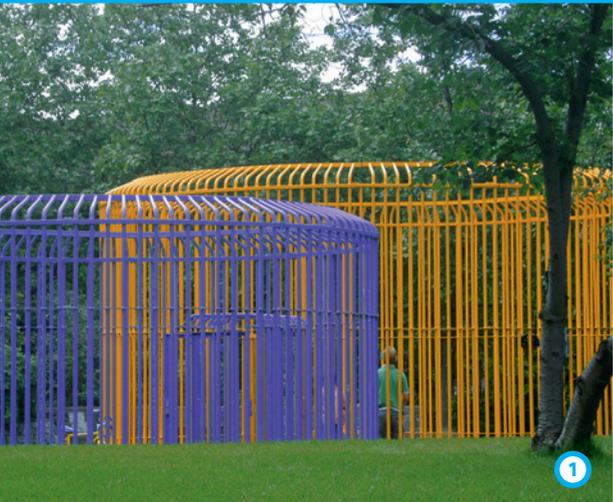
einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

## Der Spezialist für die DASSt-Richtlinie 022

Die **DASSt-Richtlinie 022** für das Feuerverzinken von tragenden Stahlkonstruktionen muss Ihnen keine Kopfschmerzen bereiten. Mit einer Reihe von Hilfsmitteln, die wir für unsere Kunden entwickelt haben, erleichtern wir Ihnen die Umsetzung der DASSt 022:

- ▶ **Werkzeugordner komplett:** Dieser Sammelordner enthält sämtliche Informationen und Einstufungshilfen zur DASSt-Richtlinie 022
- ▶ **Datenschieber:** Ein einfaches Werkzeug zur manuellen Einstufung der Detailklassen A, B und C in Vertrauenszone 1, 2 oder 3
- ▶ **Einstufungstableau** DIN A4 oder DIN A3: Die Diagramme in den Formaten DIN A4 und DIN A3 veranschaulichen die Einstufungssystematik und beantworten einzelne Einstufungsfragen.
- ▶ **Elektronischer Assistent „Vertrauenssache“:** Dieser Assistent gibt die Möglichkeit, die Einstufung durch manuelle Eingabe der Bauteile vorzunehmen, aber auch arbeitssparend die Bauteile aus der Planungssoftware des Konstrukteurs über eine universelle sog. DSTV-Schnittstelle zu importieren. Wahlweise können zum Schluss Bestellspezifikationen als Auszug oder komplette Stücklisten und weitere Formulare gedruckt werden.
- ▶ **Konstruktionsdetails 3D:** Die Broschüre stellt die gängigsten Details übersichtlich dar und gibt Hinweise zum verzinkungsgerechten Konstruieren.
- ▶ **Merkblatt:** Das Merkblatt gibt einen Überblick über den Ablauf eines DASSt-Auftrages.



1



2



3

## Ihr Stahl in guten Händen

**Weitere Highlights:**  
**Ihr Stahl in guten Händen.**

**1** „Pavillons“ von Olaf Nicolai auf  
der Insel Schütt, Nürnberg:

**Farbenfroher Beitrag** zur Fußball-WM: Als einer der Austragungsorte der Fußball-Weltmeisterschaft in Deutschland initiierte die Stadt Nürnberg ein begleitendes Kulturprogramm. „documenta“-Teilnehmer Olaf Nicolai ließ dabei auf der Insel Schütt in den Grünanlagen drei käfigartige „Pavillons“ installieren.

**2** Eine „Doppelhelix“  
für Bad Rappenau:

**Anlässlich der Landesgartenschau** in Bad Rappenau wurde zwischen den nordöstlichen Wohngebieten eine neue attraktive Wegeverbindung geschaffen.

**3** Eine „schwebende Hecke“ aus  
800 t feuerverzinktem Stahl:

**Eine wohl einmalige**, mit Wildem Wein und Glyzinien umrankte Büroanlage steht in Unterföhring bei München. Die markante und ebenso eindrucksvolle neue Zentrale der Swiss Re Germany AG, eine der größten Rückversicherungen der Welt, ist eine prägende städtebauliche Vorgabe des Gewerbegebietes Unterföhring Park.

**4** Sichere TenTowers: Feuerverzinkte  
Außentreppen für die Telekom:

**Die als „TenTowers“** bekannte Zentrale der Deutschen Telekom AG in München besitzt Fluchttreppen aus feuerverzinktem Stahl von Wiegel.



einfach  
persönlich  
direkt

Ihr Stahl in guten Händen.

**5 Feuerverzinken schützt Solarstromanlage:**

**Das größte Solarkraftwerk Nordbayerns** auf dem ehemaligen Müllberg in Fürth-Atzenhof speist seit geraumer Zeit umweltfreundlichen, schadstoffarmen Strom in das Netz der infra Fürth GmbH.

**6 Schöner sitzen „beim Club“:**

**Anlässlich der Fußballweltmeisterschaft** in Deutschland wurde das Stadion am Austragungsort Nürnberg umfassend modernisiert.

**7 Rot oder Blau – Allianz-Arena in Fröttmaning:**

**Egal, ob FCB- oder 60er-Fan**, die Allianz-Arena ist für alle ein Hingucker. Die mit 66.500 m<sup>2</sup> derzeit weltgrößte Membranhülle aus ETFE-Folienelementen ruht auf einer Rahmenkonstruktion aus feuerverzinktem Stahl.

**Bildnachweis:**

Alle Bilder aus Internetquellen sind nach Creative Commons Lizenzen lizenziert: flickr.com, de.wikipedia.org. Die Urhebernennung erfolgt jeweils beim Bild.



Verwendetes Stockphoto-Material von: fotolia.de. Die Urhebernennung erfolgt jeweils beim Bild.

Alle übrigen:  
WIEGEL Verwaltung GmbH & Co KG,  
in medias res Marktkommunikation GmbH



**Herausgegeben von:**

WIEGEL Verwaltung  
GmbH & Co KG

Hans-Bunte-Straße 25  
D-90431 Nürnberg

Tel.: +49 (0)911 3 24 20-200

e-Mail: [info@wiegel.de](mailto:info@wiegel.de)

Stand: 01 / 2015



[www.wiegel.de](http://www.wiegel.de)

[www.wiegel.at](http://www.wiegel.at)

[www.wiegel.cz](http://www.wiegel.cz)

[www.wiegel.sk](http://www.wiegel.sk)