

# Das Referenz-Buch

Ausgabe 1 | Januar 2017



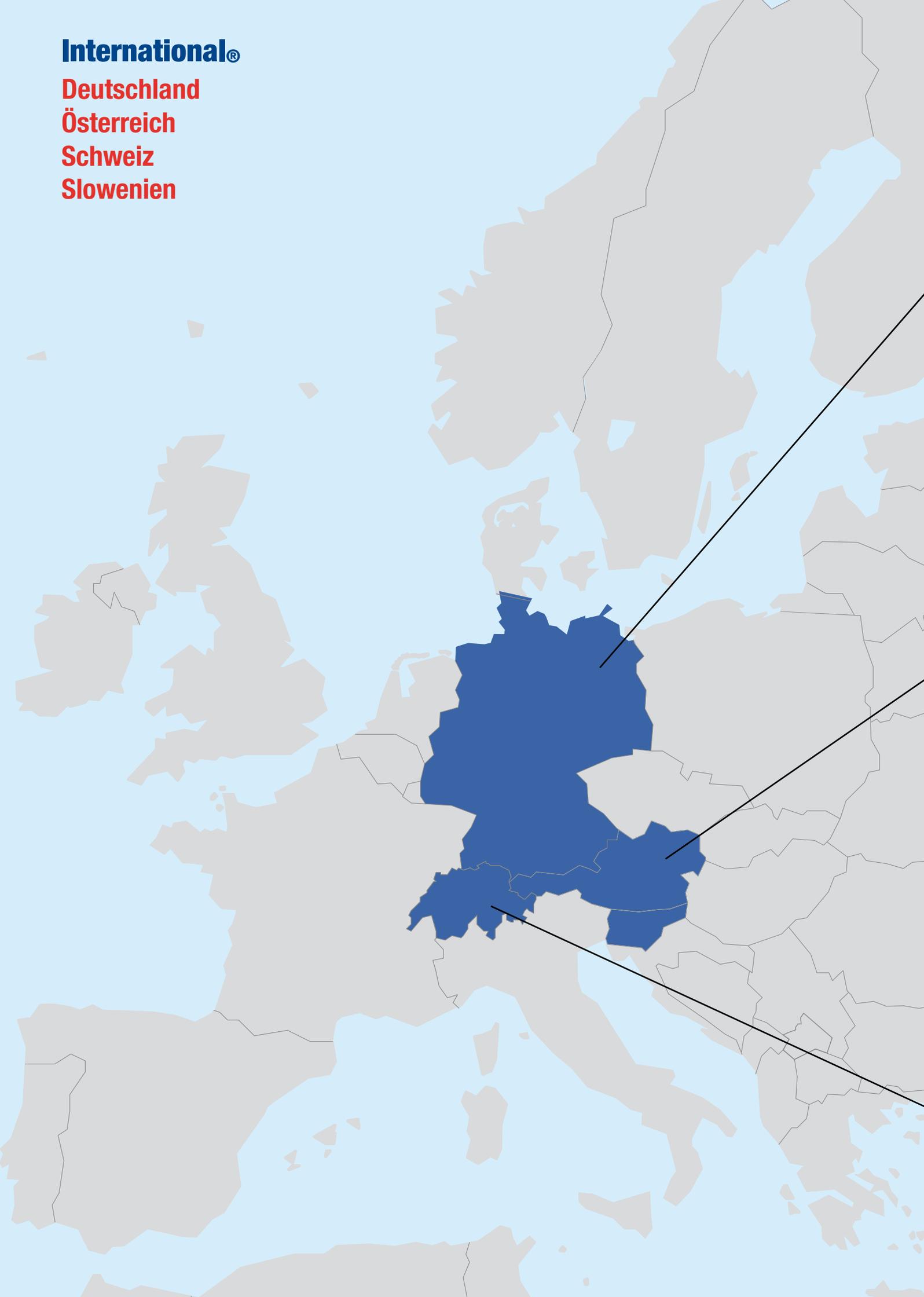
**International®**

**Deutschland**

**Österreich**

**Schweiz**

**Slowenien**





**Offshore Windenergieanlagen**  
Projektjahr: 2014-2015



**Parkhausbauten**  
Projektjahr: 2014



**Anlagenbau chemische Industrie**  
Projektjahr: 2014



**Infrastrukturbauten**  
Projektjahr: 2015-2016



**Industrielle Luftfiltration**  
Projektjahr: 2014



**Einkaufsmärkte**  
Projektjahr: 2014



**Getreidetrocknung**  
Projektjahr: 2014



**Öl- und Gastanklager**  
Projektjahr: 2013-2014



**Hafenmobilkräne**  
Projektjahr: 2012



**Prozess-Membranpumpen**  
Projektjahr: 2012-2014



**INCHTHYS LNG Project**  
Projektjahr: 2014



**Stadtbrücke Nijmegen**  
Projektjahr: 2011-2013



**Schiffsverladekräne**  
Projektjahr: 2012



**Kunst am Bau**  
Projektjahr: 2014



**Selkach Brücke**  
Projektjahr: 2006



**Siegesbogen Schlading**  
Projektjahr: 2003



**SCS Vösendorf**  
Projektjahr: 2014



**Karawankentunnel**  
Projektjahr: 2015



**Koralmbahnhalle**  
Projektjahr: 2010



**Tübinghalle**  
Projektjahr: 2008



**Landeskrankenhaus Leoben**  
Projektjahr: 2013



**Schöller Beckmann**  
Projektjahr: 2013



**Müllverbrennungsanlage**  
Projektjahr: 2012



**MARS Österreich**  
Projektjahr: 2012



**Postzentrum Wien Stadlau**  
Projektjahr: 2012



**Red Bull F1 Milton Keynes**  
Projektjahr: 2013



**Donauturm**  
Projektjahr: 2011



**DC Tower**  
Projektjahr: 2012



**ÖBB Hauptbahnhof Wien**  
Projektjahr: 2010-2013



**Erste Campus Wien**  
Projektjahr: 2012



**ÖAMTC Zentrale Graz**  
Projektjahr: 2012



**Wien Simmering**  
Projektjahr: 2012



**Wien Bestattung**  
Projektjahr: 2011



**RAG Erdgasspeicher**  
Projektjahr: 2010-2014



**Wiener Linien**  
Projektjahr: 2014



**Kulturzentrum Eisenstadt**  
Projektjahr: 2014



**Druckrohrleitungen Linth Limmern**  
Projektjahr: 2013



**Kraftwerk Olivone**  
Projektjahr: 2012



**Kraftwerk Peccia**  
Projektjahr: 2013

# Für Sie im Einsatz:

Bundesrepublik Deutschland • Baden-Württemberg • Bayern • Berlin • Brandenburg • Bremen • Hamburg • Hessen  
 • Mecklenburg-Vorpommern • Niedersachsen • Nordrhein-Westfalen • Rheinland-Pfalz • Saarland • Sachsen • Sachsen-Anhalt • Schleswig-Holstein • Thüringen

## Ansprechpartner in Deutschland



**Dipl.-Ing. (FH) Bernd Dietz**  
 NACE-Coating Inspektor Level 2  
 M +49 (0) 163 72003 32  
 bernd.dietz@akzonobel.com



**Dr. Michael Overs**  
 M +49 (0) 163 72003 01  
 michael.overs@akzonobel.com



**Dipl.-Ing. Thomas Kerp**  
 M +49 (0) 163 72003 07  
 thomas.kerp@akzonobel.com



**Willi Freisinger**  
 M +49 (0) 163 72003 93  
 willi.freisinger@akzonobel.com



**Robert Oette**  
 M +49 (0) 163 72003 31  
 robert.oette@akzonobel.com



**Dipl.-Ing. Frank Steiger**  
 M +49 (0) 163 72003 00  
 frank.steiger@akzonobel.com



**Jan Mueller**  
 M +49 (0) 163 72003 25  
 jan.mueller@akzonobel.com

## Ihre kompetenten Ansprechpartner für Beschichtungen im Korrosions- schutz.

Das Team von International® steht Ihnen mit einem umfangreichen Produkt- und Dienstleistungsangebot jederzeit gerne beratend zur Verfügung.



**Dieter Hühnmair**  
 FROSIO Inspektor Level 3  
 M +43 (0) 664 343 64 27  
 dieter.huethmair@akzonobel.com



**Wael Sabagh**  
 FROSIO Inspektor Level 3  
 M +49 (0) 163 72003 92  
 wael.sabagh@akzonobel.com



**Markus Federico**  
 FROSIO Inspektor Level 3 /  
 NACE Coating Inspektor Level 3  
 M +49 (0) 163 72003 29  
 markus.federico@akzonobel.com



**Sönke Kessler**  
 T +49 (0) 40 72003-132  
 soenke.kessler@akzonobel.com



**Daniela Kozian**  
 T +49 (0) 40 72003-133  
 daniela.kozian@akzonobel.com



**Sylvia Thiele**  
 T +49 (0) 40 72003-129  
 sylvia.thiele@akzonobel.com



**Nicole List**  
 T +49 (0) 40 72003-136  
 nicole.list@akzonobel.com



**Katharina Lehmann**  
 T +49 (0) 40 72003-130  
 katharina.lehmann@akzonobel.com



**Birgit Runge**  
 T +49 (0) 40 72003-134  
 birgit.runge@akzonobel.com



**Slawomir Zlotowski**  
 T +49 (0) 40 72003-137  
 slawomir.zlotowski@akzonobel.com

International Farbenwerke GmbH  
 Sachsenkamp 5  
 D-20097 Hamburg  
 T +49 (0) 40 720 030  
 F +49 (0) 40 720 3-110  
 www.international-pc.com/deu  
 Hamburg.PC@akzonobel.com

# Für Sie im Einsatz:

Österreich • Wien • Burgenland • Kärnten • Niederösterreich • Salzburg • Steiermark • Oberösterreich • Tirol • Vorarlberg • Slowenien • Schweiz

## Ansprechpartner in Österreich



**Ing. Stefan Kobor**  
M +43 (0) 664 382 34 08  
stefan.kobor@akzonobel.com



**Christian Hernach**  
M +43 (0) 664 213 94 14  
christian.hernach@akzonobel.com



**Dieter Hühmair**  
FROSIO Inspektor Level 3  
M +43 (0) 664 343 64 27  
dieter.huethmair@akzonobel.com



**Florian Schreder**  
T +43 (0) 662 48989-245  
florian.schreder@akzonobel.com



**Linda Fiedler**  
T +43 (0) 662 48989-0  
linda.fiedler@akzonobel.com

## Ihre kompetenten Ansprechpartner für Beschichtungen im Korrosionsschutz.

Das Team von International® steht Ihnen mit einem umfangreichen Produkt- und Dienstleistungsangebot jederzeit gerne beratend zur Verfügung.

Akzo Nobel Coatings GmbH  
Aubergstraße 7  
A-5161 Elixhausen  
T +43 (0) 662 48989-0  
F +43 (0) 662 48989-99  
international@akzonobel.com/international  
www.international-pc.com

# Inhalt

## Brückenbau

Selkach Brücke	7
Ijssel-Brücke	8
Schilderbrücken A6	9
Nijmegen Brücke	10
Botlek Brücke, Rotterdam	11

## Sportstätten & Freizeitparks

Siegesbogen Schladming	12
Red Bull F1 Milton Keynes	13
Sölden Gaislachkogel	13
Mirabilandia Ravenna	14
Ozeaneum Stralsund	15
AUDI-Sportpark Ingolstadt	16
Eis- und Schwimmhalle Köln	17
Ballsporthalle Vilsbiburg	17
Aquapark Oberhausen	18
Fußballstadion „BayArena“	19

## Produktions- &

### Verwaltungsgebäude

SCS Vösendorf	20
Werkhallen Liebherr Rostock	20
Koralmbahnhalde St. Paul	21
Tübbinghalle	22
LKH Leoben	22
SBO Schöller Beckmann	23
MVA Spittelau, Treppenturm	23
MARS Österreich	24
Postverteilzentrum Wien	25
Erste Campus Wien	26
Vordachkonstruktion Wien	26
Wien Bestattung – Krematorium	27
Wr. Linien – Hauptwerkstätte	27
ÖAMTC Zentrale Graz	28
Produktionsgebäude, Nove Mesto	29
Freiwillige Feuerwehr Kinkel-Limbach	30
Parkhäuser der Siemens AG	30

## Infrastrukturbauten

### & Öffentlichkeitsbau

Karawankentunnel Kärnten	31
Donauturm Wien	32
DC Tower Wien	32
Kulturzentrum Eisenstadt	33
ÖBB Hauptbahnhof Wien	34
REWE Markt GmbH	35
Kunst am Bau	36
Elbphilharmonie Hamburg	37
Sony-Center Berlin	38
ZOB München	39
Kunstbauwerk Mae West	40

Flughafen München	41
Haus der Zukunft	42

## Öl-, Gas- und chemische Industrie

### Erdgasgewinnung & Verarbeitung

RAG Erdgasspeicher Österreich	43
Luft- & Gaszerlegungsanlagen	44
Praxair Deutschland GmbH	45
ThyssenKrupp GmbH	45

### Erdölverarbeitung & Lagerung

Tanklager Kösching	46
Reaktor Bayernoil	46
OMV Raffinerie Burghausen	47
OMV Tanklager Steinhöring	48
Ölentladeterminale Terneuzen	49
Tanklager Lenting	50
Prozess-Membranpumpen	51
ICHTHYS LNG Project	52
Stellventile für die Verfahrenstechnik	53

### Verladeterminals

Terex Hafenmobilkran	54
Carl Später Südwest GmbH	55

## Energietechnik (Kraftwerksbau und erneuerbare Energien)

### Kohle- & GuD-Kraftwerke

Kraftwerk Voest Alpine Stahl AG	56
Sanierung KW Düren	57
Voest Alpine Stahl AG	58
Rheinhafen Dampfkraftwerk RDK 8	59
Takraf Schaufelrad Bagger	60
GuD Kraftwerk Lausward	61
Bioliq (Biomass-to-Liquid) Anlage	62
Heizkraftwerk Bonn	62
Kohlekraftwerk Boxberg	63

### Wasserkraft

Druckrohrleitung Kraftwerk Peccia	64
Pumpspeicherkraftwerk	65
Druckrohrleitung Kraftwerk Olivone	66
Wasserkraftwerk Mixnitz	66

### Windkraft On- & Offshore

Max Bögl Neumarkt i.d. Oberpfalz	68
Offshore Windpark Godewind 1+2	69
Offshore Windpark GEMINI	70

### Maschinen

Binder Gleisdorf – Siebmaschine	71
---------------------------------	----

# Vorwort

Sehr geehrte Damen und Herren,

ich darf Sie im Namen aller Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sehr herzlich zu unserem ersten Referenzbuch von International Protective Coatings DACH begrüßen.

Sie werden sich vielleicht fragen, warum eine Referenzbroschüre?

Nun, gerade in einer fragilen Zeit, in der wir uns jeden Tag neuen Herausforderungen stellen müssen, hilft oft ein Blick auf gute Erfahrungen, die man mit verlässlichen Partnern gemacht hat.

Unsere Marken International, Ceilcote, Enviroline, Chartek oder Intercrete haben eine technisch ausgereifte Produktpalette für den Schutz von Stahlbauten entwickelt, die in einem breiten Spektrum aggressiver Umgebungen und in verschiedensten industriellen Bereichen zum Einsatz kommen.

Wenn bei Ihnen zu Hause das Licht angeht, kommt der Strom hierzu aus Quellen, die mit unseren Beschichtungssystemen vor Korrosion geschützt sind. Ob von Offshore Windparks in der Nordsee, oder auch von konventionellen Kraftwerken. Auch viele Produkte der chemischen Industrie halten Einzug in unseren Alltag, zum Beispiel als Silicium in Photovoltaikanlagen oder als Faserstoffe für unterschiedlichste Anwendungen. Mittels unserem modernen, iPad-basierten Anlagenmanagementsystem Interplan helfen wir Betreibergesellschaften Ihre Anlagen nachhaltig zu planen. Sowohl bei Neubauten, als auch im Instandhaltungsbereich. Natürlich spielen unsere Produkte nicht nur in der Schwerindustrie in der 1. Liga, sondern auch bei architektonischen Bauvorhaben, wie zum Beispiel in Stadien der Bundesliga. Vielleicht werfen Sie bei Ihrem nächsten Stadionbesuch, z. B. in Leverkusen, einen Blick auf die Stahlkonstruktion?

Sie werden erstaunt sein, wo unsere Beschichtungen eingesetzt werden, um Oberflächen zu schützen und zu verschönern.

Als Ihr Partner bieten wir Ihnen einheitliche Lösungen und nehmen uns Zeit für Sie. Wir haben das Ziel, in allen Phasen eines Bauvorhabens oder Instandhaltungsprogramms Lösungen und hochwertigsten Service anzubieten.

Gehen Sie mit uns auf eine Reise durch spannende Projekte und herausfordernde Situationen. Wann dürfen wir für Sie tätig werden?

Ich wünsche Ihnen viel Spaß beim Lesen!



Mit den besten Grüßen

Andreas Hoyer  
Business Manager Protective Coatings

## Impressum

**Das ist eine Publikation von:** Akzo Nobel International®

**Herausgeber:** Akzo Nobel International®

**Grafische Gestaltung:** Elisabeth Windisch, Wien

**Fotos und Copyrights:** © 2017 AkzoNobel

**Auflage:** 1.000 Stk.

**Druck:** www.druck.at

# Brückenbau



**Projekt:**  
Selkach Brücke

**Beschichtungsfläche:**  
1000 m<sup>2</sup>

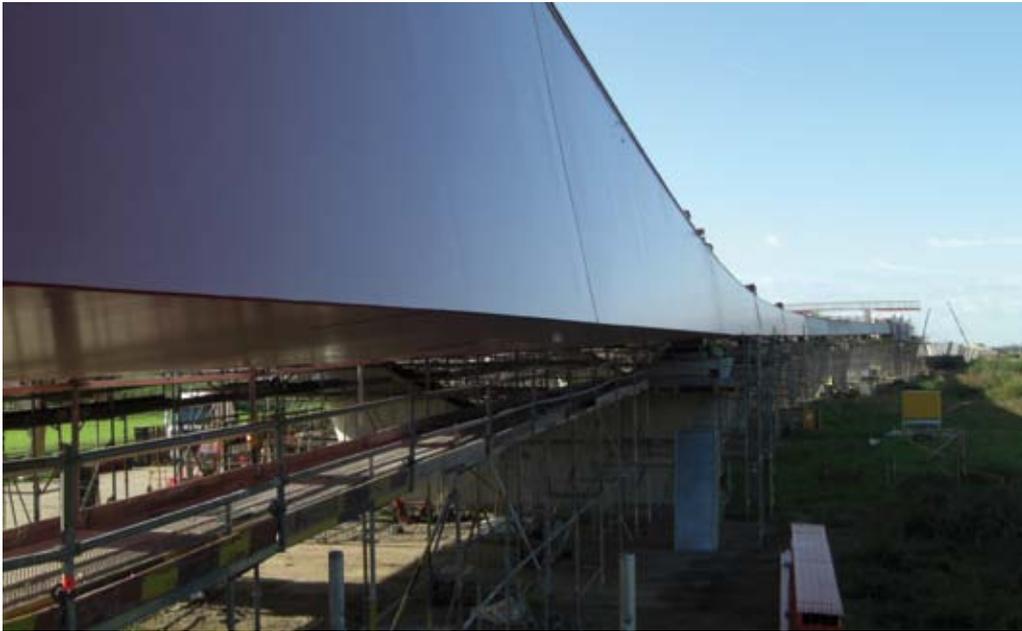
**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 475 HS  
Interfine 979

Im Infrastrukturbereich, wo die Lebenserwartung an ein Brückenbauwerk mehr als 100 Jahre betragen kann, ist es von großer Bedeutung, dass sowohl die staatlichen Behörden, aber auch alle anderen Projektbeteiligten auf einen zuverlässigen Lieferanten für Beschichtungsstoffe „bauen können“, dessen Materialien einen langfristigen Korrosionsschutz sicherstellen können.

Durch langjährige Erfahrung im Brückenbau, die wir in den vergangenen 20 Jahren gesammelt haben, in Kombination mit hohen Investitionen in Neu- und Weiterentwicklung sowie in zahlreiche unabhängige Prüfungen, können Beschichtungsstoffe der Marke International® von AkzoNobel die höchsten Qualitätsansprüche erfüllen.

Hochleistungsbeschichtungsstoffe, geprüft und zugelassen nach strengen internationalen Regularien, wie z.B. BAST, UK Railways, etc. (RVS in Prüfung)

- Ein globales Netzwerk von ausgebildeten Korrosionsschutzexperten (FROSIO, NACE) bietet kompetente Fachberatung und Service vor Ort
- Beschichtungssysteme sowohl für den Neubau, als auch für Grundsanierungen
- Globale Referenzen, darunter auch einige der bekanntesten Brücken der Welt



**Projekt:**  
Ijssel-Brücke, Niederlande  
3,5 km lange Eisenbahnbrücke

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intercure 420  
Interthane 990





**Projekt:**  
Schilderbrücken –  
Autobahn A6

**Produkte:**  
Interthane 870  
Intercure 200





**Projekt:**  
Stadtbrücke Nijmegen, Niederlande

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 475 HS  
Interfine 878





**Projekt:**  
Botlek Brücke im Hafen von  
Rotterdam

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 475 HS  
Interthane 990  
Interfine 878  
Interseal 670 HS



## Sportstätten & Freizeitparks



**Projekt:**  
Siegesbogen, Schladming  
(Zielstation)

**Beschichtungsfläche:**  
1000 m<sup>2</sup>

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 475 HS  
Interfine 979





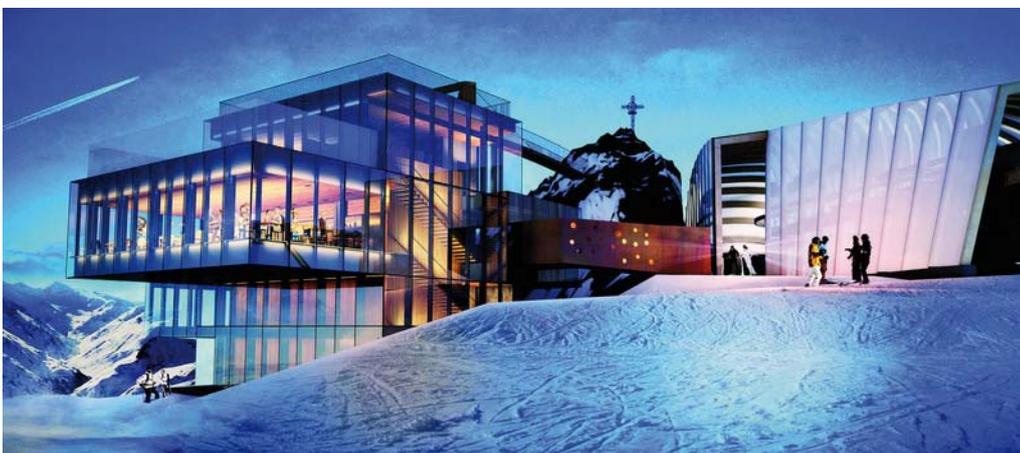
**Projekt:**  
Red Bull F1 Milton Keynes

**Produkt:**  
Interchar 963



**Projekt:**  
Sölden Gaislachkogel

**Produkte:**  
Interchar 404  
Interthane 1070





**Projekt:**  
Freizeitpark – Mirabilandia –  
Ravenna Italien

**Hersteller:**  
Fa. Intamin – Schaan Lichtenstein

**Produkte:**  
Intercure 200 HS  
Interfine 979  
patentierte, acrylmodifizierte  
Polysiloxandeckbeschichtung  
Interthane 870 RAL 9007





**Projekt:**  
Ozeaneum Stralsund

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 475 HS  
Interthane 990  
Interzone 954





**Projekt:**  
AUDI-Sportpark Ingolstadt  
Stadion des 1. FC Ingolstadt

**Produkte:**  
Intergard 251  
Interthane 1070





**Projekt:**  
Eis- und Schwimmhalle Köln

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intercure 420  
Interthane 990



**Projekt:**  
Ballsporthalle Vilsbiburg  
Basketballarena des Bundesligisten  
Rote Raben Vilsbiburg

**Produkte:**  
Interchar 212  
Brandschutzbeschichtung  
Interthane 870





**Projekt:**  
Aquapark Oberhausen

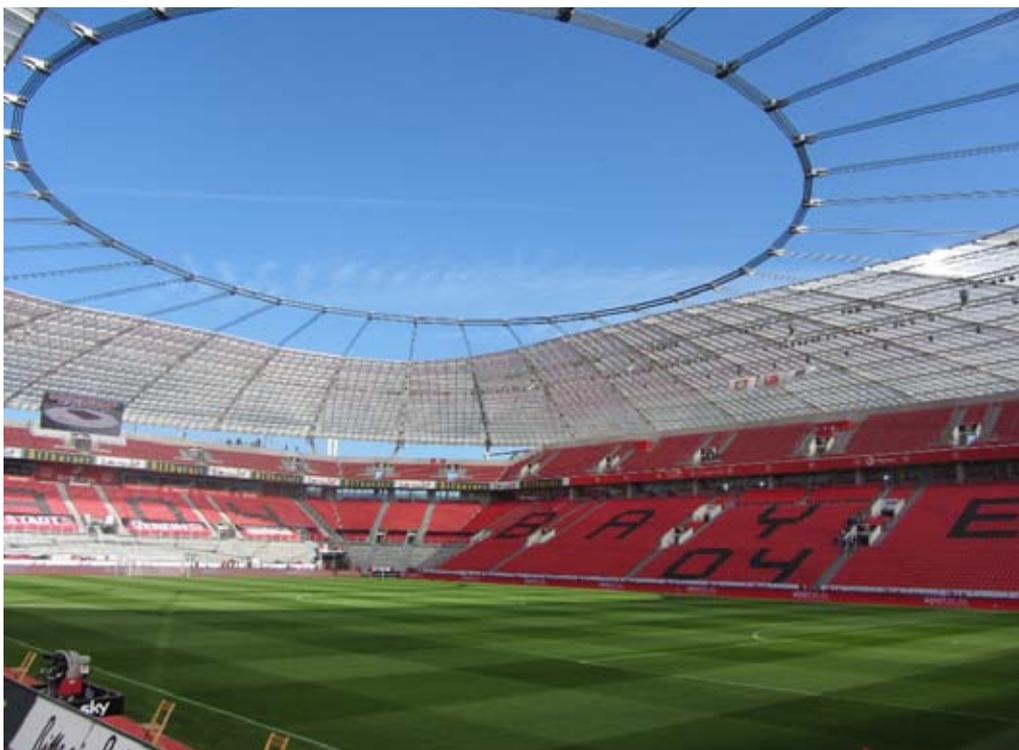
**Produkte:**  
Intergard 269  
Intercure 99  
Interthane 870 RAL 9007





**Projekt:**  
Fußballstadion „BayArena“  
Bayer 04 Leverkusen

**Produkte:**  
Intercure 200 HS  
Intercure 99



## Produktions- & Verwaltungsgebäude



**Projekt:**

SCS Vösendorf Glasbox Eingang 4

**Gesamtanstrichfläche:**

1700 m<sup>2</sup>

**Beschichtungsaufbau:**

Brandschutzbeschichtung  
nach EN 13381 Teil 8

**Produkte:**

Intergard 1251  
Interchar 404  
Interthane 870 RAL 8019



**Projekt:**

Werkhallen Liebherr Rostock

**Produkte:**

Interprime 306  
Interlac 789



**Projekt:**  
Koralmbahnhalbe St. Paul im Lavanttal

**Anforderung:**  
hochleistungsfähige Korrosions-  
schutz-Grundbeschichtung

**Produkt:**  
Intergard 1251





**Projekt:**  
Tübbinghalle

**Anforderung:**  
hochleistungsfähige Korrosions-  
schutz-Grundbeschichtung

**Zu beschichtender Bauteil:**  
Stahlträger und Stützen

**Produkte:**  
Intergard 345  
Intergard 1251



**Projekt:**  
LKH Leoben

**Anforderung:**  
Brandschutzbeschichtung

**Zu beschichtender Bauteil:**  
Stahlträger und Stützen

**Produkte:**  
Intergard 1251  
Interchar 1120  
Interthane 990 SG RAL 9010



**Projekt:**  
SBO Schöller Beckmann

**Anforderung:**  
hochleistungsfähige Korrosions-  
schutz-Grundbeschichtung

**Zu beschichtender Bauteil:**  
Stahlträger und Stützen

**Produkte:**  
Intergard 1251  
Interchar 404  
Interthane 990 SG RAL 7047



**Projekt:**  
MVA Spittelau, Treppenturm

**Anforderung:**  
Brandschutzbeschichtung

**Zu beschichtender Bauteil:**  
Stahlträger und Stützen

**Produkte:**  
Intergard 251  
Interthane 990S RAL 9011



**Projekt:**  
MARS Österreich, Bruck/Leitha,  
Produktionshallenerweiterung

**Anforderung:**  
Brandschutz R90

**Menge:**  
200 m<sup>2</sup>

**Produkt:**  
Interchar 1120





**Projekt:**  
Postverteilzentrum Wien Stadlau

**Anforderung:**  
Brandschutz R30

**Produkt:**  
Interchar 404

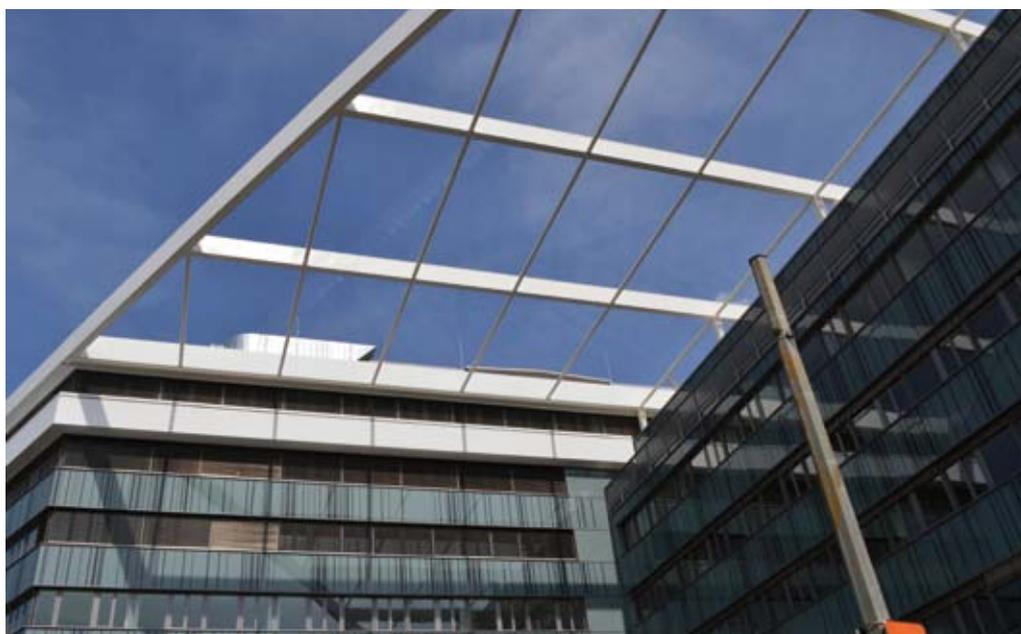




**Projekt:**  
Erste Campus Wien

**Anforderung:**  
Brandschutz R 90

**Produkt:**  
Interchar 1120



**Projekt:**  
Wien Simmering  
Vordachkonstruktion

**Anforderung:**  
Brandschutz R60

**Produkt:**  
Interchar 1160





**Projekt:**  
Wien Bestattung – Krematorium  
Simmering

**Anforderung:**  
Brandschutz R90

**Produkt:**  
Interchar 1120



**Projekt:**  
Wiener Linien – Hauptwerkstätte  
Simmering – Neubau Hallen-  
konstruktion

**Anforderung:**  
Brandschutz R30

**Produkt:**  
Interchar 404

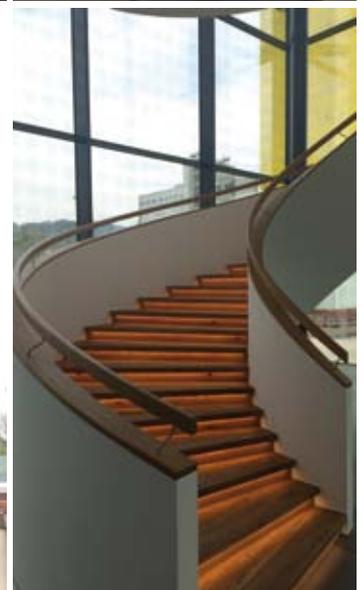




**Projekt:**  
ÖAMTC Zentrale Graz

**Anforderung:**  
Brandschutzbeschichtung

**Produkte:**  
Intergard 251  
Interchar 404  
Interthane 990SG RAL 7021





**Projekt:**  
Erweiterung Produktionsgebäude  
Pharmaindustrie in Nove Mesto  
(Slowenien)

**Produkte:**  
Intergard 251  
Interchar 404  
Interthane 990





**Projekt:**  
Gemeinde Kirkel, Freiwillige  
Feuerwehr Kirkel-Limbach

**Anforderung:**  
Brandschutzbeschichtung R30 /  
Korrosionsschutzsystem C3

**Produkte:**  
Intergard 251  
Interchar 404  
Interthane 990 RAL 9002



**Projekt:**  
Parkhäuser der Siemens AG

**Anforderung:**  
Instandsetzung eines Parkhauses

**Produkte:**  
Interseal 670 HS  
Interseal 670 HS  
Interthane 990SG



## Infrastrukturbauten & Öffentlichkeitsbau



**Projekt:**  
Karawankentunnel Kärnten

**Anforderung:**  
2 Stunden Brandschutz gem.  
Anforderungen für den Tunnelbau

**Zu beschichtendes Bauteil:**  
Stahlträger

**Produkte:**  
Intercure 200  
Interchar 1120  
Interthane 870





**Projekt:**  
Donauturm, Wien,  
Sanierung Mastspitze

**Produkt:**  
Interfine 979  
patentierter, acrylmodifizierter  
Polysiloxan-Beschichtung



**Projekt:**  
DC Tower, das höchste Gebäude in  
Wien und Österreich

**Anforderung:**  
Brandschutz R90

**Menge:**  
400 m<sup>2</sup>

**Produkt:**  
Interchar 212  
Hochwertige 2K Brandschutz-  
beschichtung auf Epoxidharzbasis



**Projekt:**  
Kulturzentrum Eisenstadt

**Anforderung:**  
Brandschutz R60

**Produkt:**  
Interchar 404





**Projekt:**  
ÖBB Hauptbahnhof Wien

**Anforderung:**  
Klimazentrale Verrohrung

**Produkt:**  
Interplus 356





**Projekt:**  
REWE Markt GmbH

**Anforderung:**  
Brandschutzbeschichtung R30 /  
Korrosionsschutzsystem C3 in RAL  
9006

**Produkte:**  
Intergard 251  
Interchar 404  
Interthane 990



**Projekt:**

Lackieren von Stahlrohren, form.in GmbH - Kunst am Bau

Schlosserei Rainer Bohnert, Achern  
Wiegel Rheinau Feuerverzinken GmbH & Co. KG

**Anforderung:**

Sehr hohe Anforderung an die Oberflächenqualität auf Feuerverzinkung  
sehr brillanter Farbton  
beschädigungsfreier Transport und Montage der schweren Rohre im beschichteten Zustand

**Produkte:**

Interseal 1052  
Interthane 990





**Projekt:**  
Elbphilharmonie Hamburg

**Produkte:**  
Intercure 200  
Interzone 954





**Projekt:**  
Sony-Center Berlin

**Produkte:**  
Chartek 7 Brandschutzbeschichtung  
Interfine 629 HS





**Projekt:**  
ZOB München  
Zentraler Omnibusbahnhof

**Produkte:**  
Intercure 200 HS  
Interthane 870





**Projekt:**  
Kunstbauwerk Mae West

**Produkte:**  
Intercure 200  
Interthane 870  
Interzone 954





**Projekt:**  
Flughafen München – Terminal 2

**Produkte:**  
Intercure 200 HS  
Interthane 870





**Projekt:**  
Haus der Zukunft

**Produkte:**  
Interchar 212  
Interfine 979



# Öl-, Gas- und chemische Industrie

## Erdgasgewinnung & Verarbeitung



**Projekt:**  
Erdgasspeicher der RAG Österreich

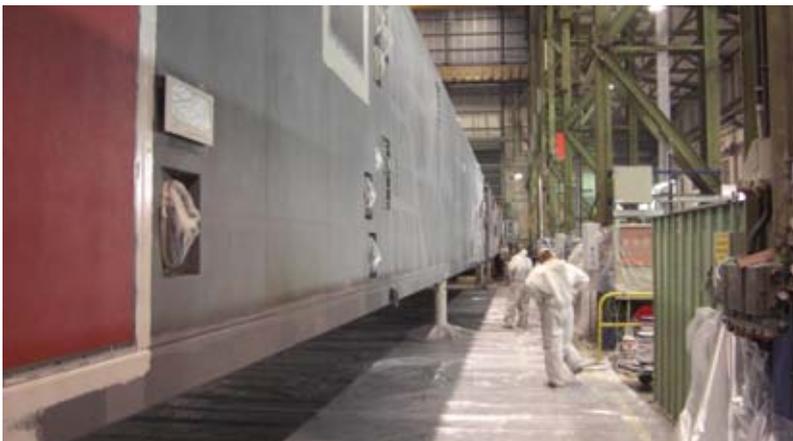
**Produkt:**  
Intertherm 751 CSA





**Projekt:**  
Luft- und Gaszerlegungsanlagen  
(Coldboxen)

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interfine 979  
Interzinc 22  
Intertherm 181  
Intergard 475 HS  
Interthane 990





**Projekt:**  
Praxair Deutschland GmbH

**Anforderung:**  
Instandsetzung einer Luftzerlegungs-  
anlage

**Produkte:**  
Interseal 670 HS RAL 7037  
Interthane 990SG RAL 9016



**Projekt:**  
ThyssenKrupp Ressource Technolo-  
gies GmbH

**Anforderung:**  
Entstaubungsanlage für eine Erzmine

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interseal 670 HS  
Interthane 990 RAL 5012, 5014,  
5019, 5023, 5024

# Öl-, Gas- und chemische Industrie

## Erdölverarbeitung & Lagerung



**Projekt:**  
Tanklager Kösching  
Rohöllagertanks  
Sanierung Tankmantel

**Produkte:**  
Interplus 356  
Interseal 670 HS  
Interthane 990



**Projekt:**  
Reaktor Bayernoil

**Produkte:**  
Interzinc 22  
Intertherm 50



**Projekt:**  
OMV Burghausen  
Kuppeldach-Tank Sanierung  
OMV Raffinerie Burghausen

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interline 975





**Projekt:**  
OMV Tanklager Steinhöring  
Schwimmdachtank – Sanierung

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interline 975





**Projekt:**  
Ölentladeterminale Terneuzen  
Niederlande

**Produkte:**  
Interplus 256  
Interseal 670 HS  
Interthane 990SG





**Projekt:**  
Tanklager Lenting –  
Tankaußenbeschichtung

**Anforderung:**  
Applikation eines hochwertigen  
Korrosionsschutzsystems, bei dem  
auf eine Strahlentrostung verzichtet  
werden kann

**Produkte:**  
Interplus 356  
Interseal 670 HS  
Interthane 990





**Projekt:**  
Prozess-Membranpumpen für  
Offshore-Gasfeld im Persischen Golf

**Hersteller:**  
LEWA GmbH, Leonberg

**Anforderung:**  
40 Anlagen unterschiedlicher Bauart  
Prozessoptimierung Beschichtung

**Produkte:**  
Intergard 291  
Intergard 410 RAL 9010, 1021  
Interseal 670 HS  
Interthane 990 RAL 1021





**Projekt:**  
ICHTHYS LNG Project,  
INPEX Corporation

**Hersteller:**  
Sulzer Pumpen (Deutschland) GmbH  
Bruchsal

**Anforderung:**  
mehrere Anlagen unterschiedlicher  
Art, Beschichtungssysteme nach  
Vorgabe des Auftraggebers und mit  
Zulassung nach Norsok M-501  
(Offshore-Standard).

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 475 HS  
Interthane 990 RAL 7035, 7035  
Intertherm 228  
Interseal 670 HS  
Intertherm 50  
Perfection Plus Varnish

© Sulzer Pumpen (Deutschland) GmbH



© Sulzer Pumpen (Deutschland) GmbH



**OEM-Anforderung:**  
Stellventile für die Verfahrenstechnik

**Hersteller:**  
Samson AG Frankfurt am Main

**Anforderung:**  
System für den schweren  
Korrosionsschutz auf Ventilgehäuse,  
Ventiloberteil und Antrieb

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intercure 420  
Interthane 870 RAL 1019

# Öl-, Gas- und chemische Industrie

## Verladeterminals

**Projekt:**

Terex Hafenmobilkran  
(Terex Gottwald HSK 6448 B)  
für den Endkunden Yara, Brasilien

**Hersteller:**

Firma Terex Gottwald in Düsseldorf

**Produkte:**

Interplus 256  
Interseal 670 HS  
Interthane 990 SG



**Projekt:**

Carl Später Südwest GmbH  
Karlsruhe: Neubau Lagerhalle und  
Kranbahnerweiterung, 2012

Freyler GmbH, Kenzingen

**Anforderung:**

Kranbahnstützen in der Wasser-  
wechselzone

**Produkte:**

Interzinc 52  
Intercure 420  
Interthane 870



# Energietechnik (Kraftwerksbau und erneuerbare Energien)

## Kohle- & GuD-Kraftwerke

**Projekt:**

Kraftwerk Voest Alpine Stahl AG Linz  
Kraftwerksblock 7

**Produkte:**

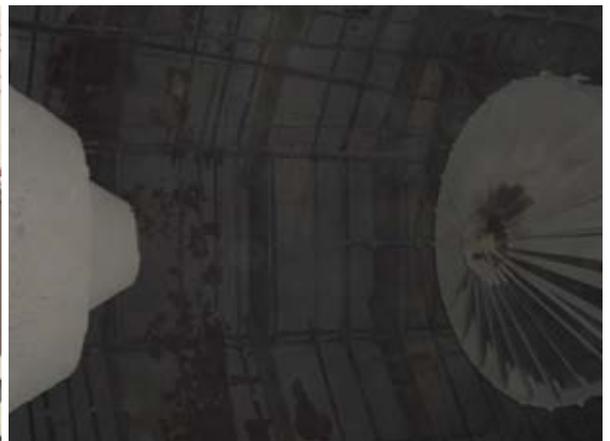
Intergard 251  
Intergard 410





**Projekt:**  
Sanierung Rauchgasentschwefelungsanlage KW Dürnrohr

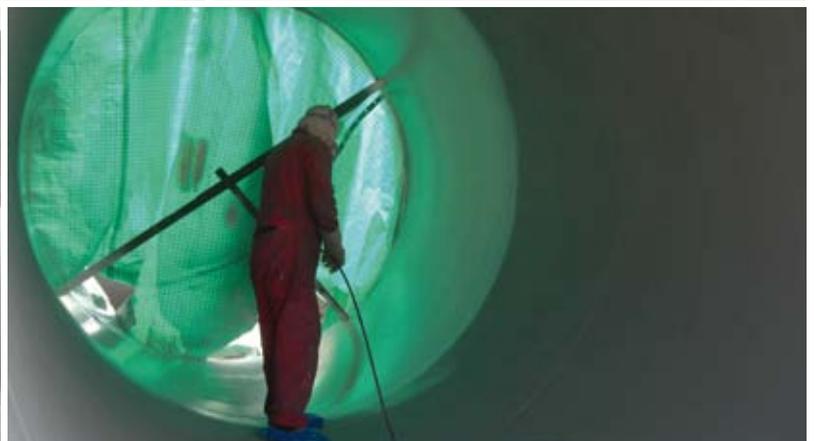
**Produkt:**  
Ceilcote Flakeline 282 (AR)





**Projekt:**  
Voest Alpine Stahl AG

**Produkte:**  
Ceilcote Flakeline 232  
Außen: Interzinc 22  
Intertherm 50





**Projekt:**  
Rheinhafen Dampfkraftwerk RDK 8

**Produkt:**  
Ceilcote 232





**Projekt:**  
Takraf Schaufelrad Bagger  
Kohleabbau – Kraftwerk Pristina  
(Kosovo)

**Produkte:**  
Intercure 200 HS  
Interthane





**Projekt:**  
GuD Kraftwerk Lausward  
Düsseldorf

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Intergard 345





**Projekt:**  
Bioliq (Biomass-to-Liquid) Anlage  
Karlsruhe

**Produkte:**  
Intergard 251  
Intergard 345



**Projekt:**  
Heizkraftwerk Bonn

**Produkte:**  
Intergard 251  
Intergard 345



**Projekt:**  
Kohlekraftwerk Boxberg

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interseal 670 HS  
Interthane 990

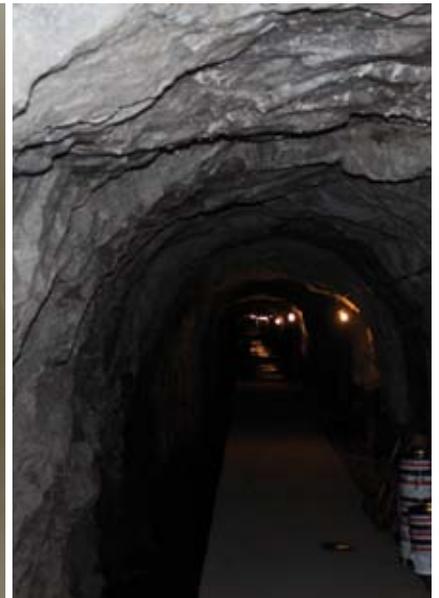


## Wasserkraft



**Projekt:**  
Druckrohrleitung Kraftwerk PECCIA  
im Maggio-Tal (Tessin)

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interline 975



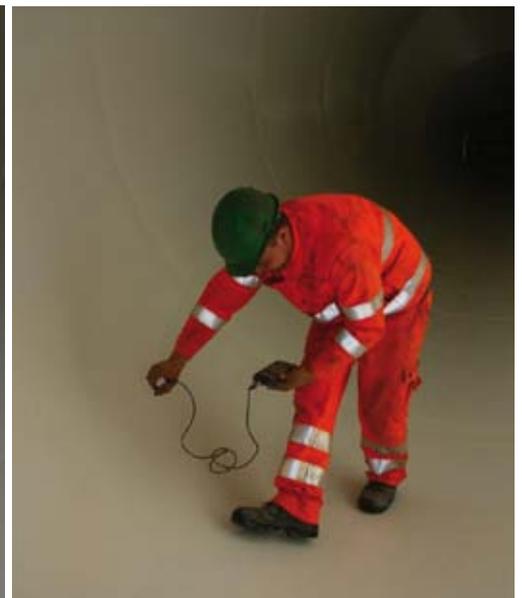


**Projekt:**  
Pumpspeicherkraftwerk  
Linth Limmern, Los Alstom

**Anforderung:**  
abriebfeste Innenbeschichtung für  
Druckrohrleitungen

**Menge:**  
170 lfm

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interzone 954  
Interchar 1120





**Projekt:**  
Druckrohrleitung Kraftwerk OLIVONE  
im Blenio Tal (Tessin)

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interline 975





**Projekt:**  
Wasserkraftwerk Mixnitz a.d. Mur

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interline 975  
geprüft und zugelassen nach den  
strengen Richtlinien der Bundes-  
anstalt für Wasserbau (BAW)



## Windkraft On- & Offshore

**Projekt:**

Max Bögl –  
in Neumarkt i.d. Oberpfalz  
Windtürme (Onshore) für namhafte  
Betreibergesellschaften, wie z.B.  
Senvion, Enercon, GE, u.v.m.)

**Produkte:**

Intergard 345  
Interzinc 52  
Interthane 870





**Projekt:**  
Offshore Wind Farms'  
Godewind I + II; Monopiles

**Auftraggeber:**  
Bladt Industries

**Produkt:**  
Interzone 954





**Projekt:**  
Offshore Windpark GEMINI

**Produkt:**  
Interzone 954  
Interthane 990



## Maschinen



**Projekt:**  
Binder Gleisdorf – Siebmaschine

**Produkte:**  
Interzinc 52  
Interzone 954



**Kontakte:**

International Farbenwerke GmbH  
Sachsenkamp 5  
D-20097 Hamburg

T +49 (0) 40 720 030  
F +49 (0) 40 720 3-110

[www.international-pc.com/deu](http://www.international-pc.com/deu)  
[Hamburg.PC@akzonobel.com](mailto:Hamburg.PC@akzonobel.com)

---

Akzo Nobel Coatings GmbH  
Aubergstraße 7  
A-5161 Elixhausen

T +43 (0) 662 48989-0  
F +43 (0) 662 48989-99

[international@akzonobel.com/international](mailto:international@akzonobel.com/international)  
[www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)



International Farbenwerke GmbH  
Sachsenkamp 5  
D-20097 Hamburg  
T +49 (0) 40 720 030  
F +49 (0) 40 720 3-110  
[www.international-pc.com/deu](http://www.international-pc.com/deu)  
[Hamburg.PC@akzonobel.com](mailto:Hamburg.PC@akzonobel.com)

Akzo Nobel Coatings GmbH  
Aubergstraße 7  
A-5161 Elixhausen  
T +43 (0) 662 48989-0  
F +43 (0) 662 48989-99  
[international@akzonobel.com](mailto:international@akzonobel.com)  
[www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

AkzoNobel ist ein weltweit führender Hersteller. AkzoNobel ist ein führendes Unternehmen in der Farben- und Lackindustrie und ein bedeutender Hersteller von Spezialchemikalien. Auf der Grundlage unserer langjährigen Erfahrung beliefern wir Industrie und Verbraucher weltweit mit innovativen Produkten und nachhaltigen Technologien, die entwickelt wurden, um den wachsenden Bedürfnissen unserer sich schnell verändernden Welt gerecht zu werden. Hauptsitz unseres Unternehmens ist Amsterdam, Niederlande. Wir beschäftigen ca. 47.000 Mitarbeiter in 80 Ländern und unser Produktsortiment umfasst bekannte Marken wie Dulux, Sikkens, International, Interpon und Eka. Regelmäßig eingestuft als führendes Unternehmen im Bereich der Nachhaltigkeit, haben wir uns verpflichtet, das Leben lebenswerter und unsere Städte menschlicher zu machen.

 und **International** und alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken von AkzoNobel bzw. werden unter Lizenz hergestellt. Vorbehaltlich Druck- und Satzfehler.

© 2017 AkzoNobel, alle Rechte vorbehalten

International Paint hat die größtmöglichen Anstrengungen unternommen, damit jene Informationen, die in diesem Folder enthalten sind, zum Zeitpunkt der Drucklegung auf dem neuesten Stand sind. Sollten Sie Fragen zum Inhalt haben, zögern Sie bitte nicht International Paint zu kontaktieren.