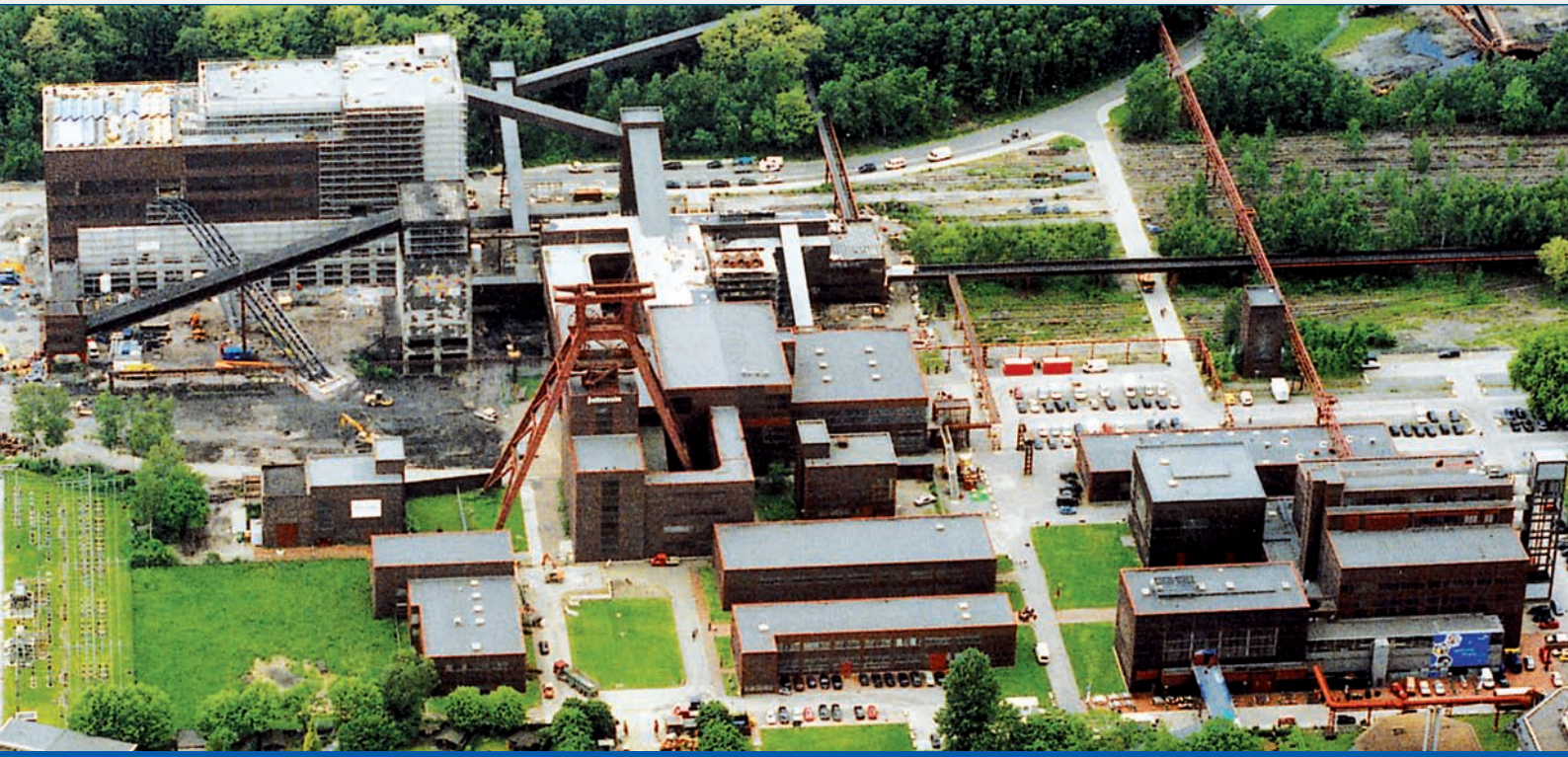
MASSENBERG

GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

KORROSIONSSCHUTZ · BETONINSTANDSETZUNG · MALERARBEITEN

Gegr. 1906



Erhalten. Instandsetzen. Werte sichern.

100 JAHRE Erfahrung.

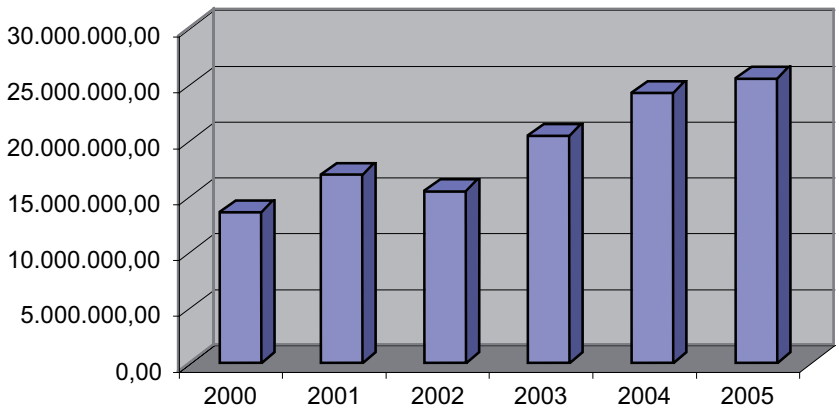
Die Massenberg GmbH gehört seit 100 Jahren zu den führenden Unternehmen Deutschlands für Instandsetzungsmaßnahmen an öffentlichen und privaten Bauwerken. Bereits 1906 spezialisierte sich das frisch gegründete Unternehmen auf den Aufgabenbereich Entrostung und Beschichtung von Stahlkonstruktionen. Seit 1970 ist die Massenberg GmbH auch auf dem Gebiet der Betoninstandsetzung erfolgreich tätig. Mit diesem umfangreichen Leistungsangebot unterstützt Massenberg Immobilieneigner in der Wirtschaft sowie im privaten und im öffentlichen Sektor, die Sicherheit und Funktionalität von Bauwerken langfristig zu gewährleisten und den Wert von Bauten zu erhalten oder zu steigern.

Als spezialisiertes Unternehmen operiert Massenberg dank klarer Ausrichtung an hohen Qualitätszielen in den letzten Jahren ausgesprochen erfolgreich. Mit der Konzentration auf die Kernkompetenzen Betoninstandsetzung, Korrosionsschutz und Malerarbeiten konnte das Unternehmen in den letzten Jahren einen konsequenten Wachstumskurs verfolgen.

Voraussetzung hierfür ist, dass Massenberg im Zuge der Weiterentwicklung der Bautechnik stets mit Technik, Werkstoffen und Geräten auf dem aktuellen technologischen Stand ist, um Herausforderungen an Bauwerken zu lösen. Die Investitionen in einen hochmodernen Maschinenpark sind Voraussetzung für effiziente und erfolgreiche Ausführung aller Instandsetzungsarbeiten.

Betonschutz und Betoninstandsetzung sind hoch spezialisierte Prozesse, die des Einsatzes intensiv geschulter Mitarbeiter bedürfen: Massenberg beschäftigt heute rund 300 fest angestellte, qualifizierte Mitarbeiter an vier Standorten in Deutschland, die zum Erfolg des Unternehmens beitragen.

Umsatzentwicklung



HighTech
GERÜSTBAU
GmbH & Co. KG
Hochstraße 33
42799 Leichlingen
Tel.: 02175/8831-0
Fax: 02175/8831-15
Mobil: 0170/8525307
hightech@t-online.de
HighTech

Zertifizierte **QUALITÄT.**

Um den modernen Anforderungen an Bautenschutz und Instandsetzung in vollem Umfang genügen zu können, investiert Massenberg langfristig in die Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter. Fachliche Schulungen in spezialisierten Verfahren gehören dabei ebenso zur Weiterbildung wie die Ausbildung von Fachkräften für den Einsatz in ökologisch sensiblen Bereichen, die z. B. bei der Instandsetzung von Wasserversorgungsanlagen anzutreffen sind.

Für die verschiedenen Aufgabenbereiche sind Arbeitsprozesse daher spezifisch zertifiziert. Dies beginnt mit der Sicherung der Qualitätsnormen nach DIN EN ISO 9001:2000.

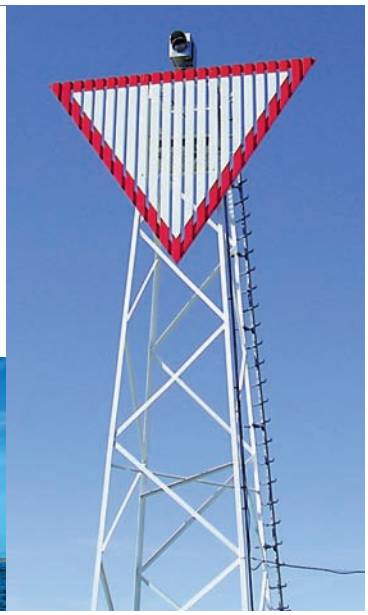
Als Mitglied der „Gütegemeinschaft zur Erhaltung von Bauwerken“ (GÜB) sowie der jeweiligen Landesgütegemeinschaft zur Erhaltung von Betonbauwerken unterliegt die Massenberg GmbH der Überwachung nach den strengen Qualitätsrichtlinien der Verbände. Weiterhin arbeitet Massenberg entsprechend der Instandsetzungs-Richtlinie des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton sowie nach den Vorgaben der ZTV ING.

Ebenso erfüllt Massenberg alle Qualifikationsvoraussetzungen für Unternehmen, die Arbeiten an Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen durchführen – entsprechend der Vorgaben nach dem Wasserhaushaltsgesetz (WHG) von 1987.

Massenberg beschäftigt eine große Zahl von sicherheitsüberprüften Mitarbeitern, die ohne weiteren Vorlauf in geschützten Bereichen wie z.B. kerntechnischen Anlagen eingesetzt werden dürfen. Auch eine Genehmigung nach § 15 der Strahlenschutzverordnung liegt vor.

Massenberg hat bereits vor mehreren Jahren einen Eignungsnachweis für die Verstärkung von Bauwerken mit Klebearmierung bei einer MPA abgelegt.

Vor dem hohen Anspruch an die Ausführung von bauwerkserhaltenden Maßnahmen stehen bei Massenberg jedoch die kompetenten Services wie Unterstützung und Beratung während der Planungs- und Konzeptionsphase baulicher Prozesse. Gerne beraten die Spezialisten von Massenberg auch Sie, wenn es um den Erhalt, die Instandsetzung oder Modernisierung Ihres Bauwerkes geht. Wenden Sie sich hierzu bitte an die Zentrale in Essen oder eine der Massenberg-Niederlassungen im Bundesgebiet. Für ein persönliches Gespräch stehen Ihnen unsere Mitarbeiter gerne zur Verfügung.



Die Standorte der Massenberg GmbH:

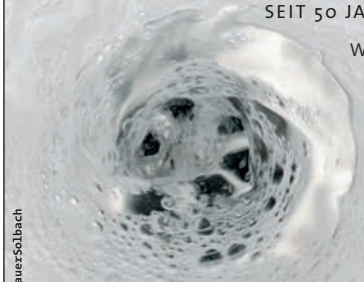
Zentrale Essen:
Cathostraße 3a
45356 Essen
Telefon 0201/861 08-0
Fax 0201/861 08-19
E-Mail: essen@massenberg.de
Internet: www.massenberg.de

Niederlassung Mühlenbeck:
Buchhorster Straße 21
16567 Mühlenbeck
Telefon 033056/739-0
Fax 033056/739-22
E-Mail: muehlenbeck@massenberg.de

Niederlassung Bürstadt:
Bobstädter Straße 5
68642 Bürstadt
Telefon 06206/95 25-0
Fax 06206/95 25-19
E-Mail: buerstadt@massenberg.de

Niederlassung Moritzburg:
Ringstraße 15
01468 Moritzburg/Boxdorf
Telefon 0351/83950-0
Fax 0351/8388850
E-mail: moritzburg@massenberg.de

Mit allen Wassern gewaschen.
SEIT 50 JAHREN FÜHREND IM BAUTENSCHUTZ – UND DAS BEI GRUNDWASSER, TRINKWASSER, ABWASSER.



Wer Anlagen zum Sammeln, Transportieren oder Aufbereiten von Abwasser erstellt oder unterhält, braucht zum effektiven Schutz des Baustoffs Beton vor aggressiven Flüssigkeiten einen Partner, der mit allen Wassern gewaschen ist. Vandex bietet zur Abdichtung, Innenbeschichtung und Sanierung von Klärbecken und Gerinnen aus Stahlbeton Produkte, die den Verschleiß der Anlagen selbst bei hoch belastetem Abwasser minimieren. Auf diese Weise sind Sammlung und Transport des Abwassers geklärt – mit Sicherheit.

Referenzobjekt:
Kläranlage in Griesheim – mit Vandex Produkten saniert.

Vandex® www.vandex.de
Wo Wasser ist, ist Vandex wichtig.

TRINKWASSERBEHÄLTER | ABWASSERTECHNISCHE ANLAGEN | BAUWERKSABDICHTUNG | ALTBAUINSTANDSETZUNG | BETONSANIERUNG

RosenbauerSolbach

Kernkompetenz: **BETONINSTANDSETZUNG.**

Der Werkstoff Beton bedarf trotz seiner sprichwörtlichen positiven Eigenschaften immer wieder der Pflege und substanzerhaltender Maßnahmen. Massenberg gilt dank umfangreicher Erfahrung im Arbeitsbereich Korrosionsschutz und Betoninstandsetzung als Spezialist für die umfassende und nachhaltige Modernisierung von Bauwerken aus Beton.

Bauwerke aus dem Werkstoff Beton sind aus unserer modernen Infrastruktur nicht wegzudenken. Von der Wasserversorgung bis hin zu industriellen Anlagen, von der Brücke bis zum Parkhaus – Beton ist aufgrund seiner spezifischen Eigenschaften Baustoff Nummer 1.

Die Instandsetzung von Bauwerken aus Beton macht bei Massenberg rund die Hälfte des gesamten Geschäftsvolumens aus. Die Massenberg GmbH versteht sich daher als moderner Bau-Dienstleister, der die Manager von Gebäuden und Liegenschaften in Unternehmen, Organisationen und öffentlichen Einrichtungen darin unterstützt, Immobilien und Bauwerke langfristig sicher und effizient zu betreiben.

KIESS ANLAGEN ZUM STRAHLEN, FÖRDERN, ENTSTAUBEN UND BESCHICHTEN

KIESS GmbH & Co KG • Wiehagen 25 • D 45472 Mülheim / Ruhr
Tel.: ++49 208 / 4958-0 • Fax: ++49 208 / 4958-150 • www.kiess.de

DESOI®

Rissinjektion

- Geprüftes System
- nach ZTV-ING Teil 3
- PUR-Nr. P-5143/3712 MPA-BS
- EP-Nr. P-5175/4032 MPA-BS
- ZS-Nr. P-5142/3704 MPA-BS

Desoi GmbH
Gewerbestr. 16
36148 Kalbach
Tel.: 0 66 55 / 96 36-0
Fax: 0 66 55 / 96 36-66 66
E-Mail: info@desoi.de
Internet: www.desoi.de

Massenberg: **BAUWERKE ERHALTEN.**

Stahlbetonbauwerke sind in den vergangenen Jahrzehnten durch die Anpassung der Konstruktionen und Materialien an die wirtschaftlichen Gegebenheiten feingliedriger, aber auch empfindlicher geworden.

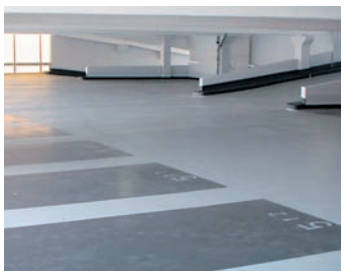
Die Beanspruchungen von Bauwerken durch äußere Einflüsse nehmen ständig zu. Mechanische Belastung, beispielsweise in Produktions- und Lagerhallen, durch intensive Nutzung von Logistikfahrzeugen, witterungsbedingte Einflüsse bei frei stehenden Bauwerken. Immer mehr chemische Stoffe, die die Substanz von Beton schädigen, wie beispielsweise Tausalz in Parkhausanlagen. All diese Faktoren treffen in erster Linie die technologischen Schwachstellen an Bauwerken und führen zu Schäden und Mängeln und somit zu Wertverlust, mangelnder Sicherheit und eingeschränkter Funktionalität.

Die Massenberg GmbH hat sich zum Ziel gesetzt, durch wirksame Betoninstandsetzung erheblich zur Erhaltung der Bauwerke beizutragen. Mit bewährten Verfahren und innovativen Methoden arbeitet Massenberg bundesweit im Bereich des Betonschutzes.

Info-Block Beton

Betoninstandsetzung/ Massenberg bietet an:

- Fassadeninstandsetzung
- Trink- und Abwasseranlagen
- Brücken/ Parkhäuser
- Kühltürme und Industrieschornsteine
- Industrieanlagen
- Silobauten
- Mauerwerkssanierung
- Spritzbeton/ Spritzmörtel
- Bauwerksverstärkung mit CFK
- Neubaubeschichtungen
- Dekont- und Reinraumbeschichtungen
- Bauwerksabdichtung durch Vergelung



Zeitgemäße Beratungsleistungen im Arbeitsschutz!
Wir sind ein bundesweit tätiger, sicherheitstechnischer Dienst und beraten Unternehmen und Unternehmer in allen Fragen rund um die Arbeitssicherheit. Fordern sie uns!

Beratung
Schulung
Koordination

BEI GEFAHREN GUT BERATEN

ARMOS ARBEITSSICHERHEIT

Mehr Informationen unter:
Telefon (0 25 61) 42 02 99
Telefax (0 25 61) 42 02 49
www.ARMOS.de
Partner des Handwerks und der Industrie!

MARC OLIVER STECHER
EU-SICHERHEITSBERATER
SACHVERSTÄNDIGER
Überbetrieblicher Dienst für Arbeitssicherheit, Gefahrgutberatung und Baustellenkoordination

Für jede Herausforderung **EINE LÖSUNG.**

Für die Spezialisten von Massenberg ist jedes Projekt eine neue Herausforderung. Unterschiedlichste Typen von Bauwerken erfordern ein Höchstmaß an Flexibilität, Know-how und Erfahrung in der Ausführung von Instandsetzungsarbeiten.
Die Bandbreite der Leistungen erstreckt sich dabei über eine Vielzahl von Anwendungen: Industriebodenbeschichtungen in großflächigen Hallen. Instandsetzung und Beschichtung von Wasserversorgungsanlagen. Arbeiten an Brücken- oder Turmbauwerken. Die Lösung von Problemen an der Bausubstanz denkmalgeschützter Gebäude gehört ebenso zu den diffizilen Aufgabenbereichen, die Massenberg dank umfangreicher Kenntnisse und modernster Technik perfekt meistern kann.

Als umfassender Bau-Dienstleister hat Massenberg umfangreiche Erfahrungen in der Lösung verschiedenartiger Herausforderungen an Bauwerken gesammelt. So zählt das Unternehmen zu den wenigen Fachbetrieben, die über Erfahrung in der Instandsetzung von Reaktorgebäuden verfügen. Die besondere Leistungsfähigkeit des Unternehmens wird bei Großbauwerken wie Kühltürmen an Kraftwerken oder Industrieschornsteinen mit einer Höhe von bis zu 300 Metern deutlich, bei denen allein die bauartbedingte Größe oder Höhe des Objektes das ausführende Unternehmen vor besondere Herausforderungen stellt.

SAKRET

SAKRET GmbH
Osterhagener Straße 2
37431 Bad Lauterberg
Telefon: 03631-9293
Telefax: 03631-929403

SAKRET Trockenbaustoffe Neuss GmbH & Co. KG
Bataverstraße 84
41462 Neuss
Telefon: 02131-95000
Telefax: 02131-950021

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG
Industriestraße 1
09236 Claußnitz
Telefon: 037202-4030
Telefax: 037202-40326

StoCretec: Betoninstandsetzung und Bodenbeschichtung

StoCretec GmbH
Gutenbergstraße 6
65830 Kriftel (Frankf. a.M.)
Telefon 06192 401-0
Telefax 06192 401-325
www.stocretec.de
info.stocretec.de@stoeu.com

Wir konzentrieren uns auf Beton und Boden. Für die Wert- und Funktionserhaltung bieten wir komplette Systemlösungen an. Dazu gehört die umfassende Beratung in allen Phasen der Instandsetzung, des Schutzes und der Gestaltung von Betonbauwerken. Langjährige Erfahrung macht uns zu einem kompetenten Partner.

StoCretec | Bewusst bauen.

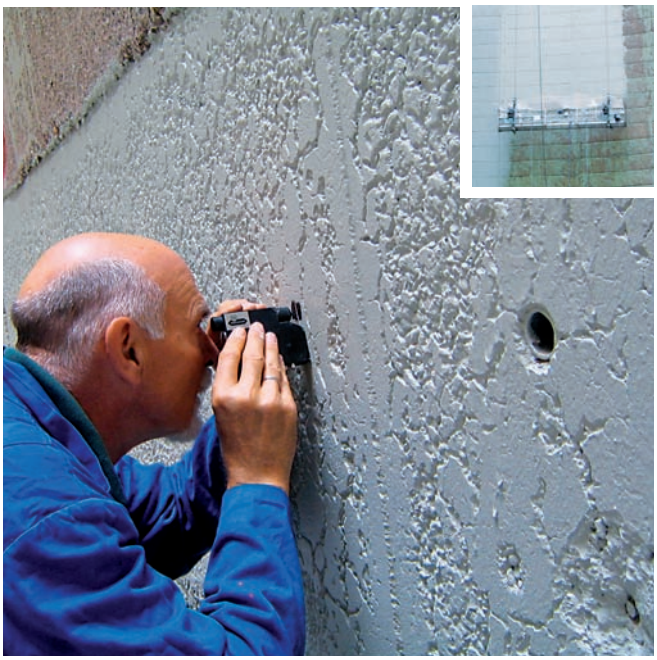
sto StoCretec

Intelligente Lösungen für den **ERHALT VON BAUWERKEN**.

Zur Instandsetzung von Bauwerken aus Beton setzt Massenberg heute auf hochmoderne Technologie. So nutzt das Unternehmen zur Verstärkung von Betonbauteilen heute auch den hochmodernen Werkstoff Carbon. In diesem Verfahren werden Kohlefaserarmierungen auf das Betonbauteil geklebt, um Zugkräfte zu übertragen. Dieses Verfahren findet beispielsweise in der Verstärkung von Brücken oder der Instandsetzung von Kühltürmen Anwendung, ebenso bei Industrie- und Gewerbebauten.

Im Arbeitsbereich des Oberflächenschutzes an Bauwerken verwendet Massenberg Beschichtungsverfahren nach aktuellem Stand der Technik. Mehrkomponenten-Beschichtungen werden von eigens für diese Aufgabe ausgebildeten Facharbeitern mit speziellem Equipment verarbeitet. Dabei verfügt Massenberg über besondere Erfahrungen in umweltsensiblen Anwendungsgebieten, wie beispielsweise Trinkwasserversorgungs- und Abwasserbehandlungsanlagen.

Eine spezielle Methode setzt Massenberg zum Schutz vor Schäden durch z. B. Lochfraß-Korrosion ein: den kathodischen Korrosionsschutz. In diesem Verfahren wird ein Metallgitter auf die Betonoberfläche aufgebracht und eine elektrische Leitung mit dem Bewehrungsstahl verbunden. Der dann eingesetzte Schutzstrom führt dem Stahl Energie zu und stoppt den Korrosionsvorgang.



Construction

Mit Sika-Systemlösungen umweltgerecht bauen, schützen und instand setzen.

▲ Korrosionsschutz ▲ Fußbodenbeschichtungen ▲ Betoninstandsetzung ▲ Kleben und Dichten

Sika®

Sika Korrosionsschutz GmbH · Buschgrundstr. 10–12 · 45894 Gelsenkirchen
Telefon 0209/3601-0 · Fax 0209/3601-8655 · info@de.sika.com · www.sika-bau.de

SUBSTANZSICHERUNG durch Korrosionsschutz.

Korrosionsschutz dient in erster Linie zur nachhaltigen Sicherung der Substanz von Bauwerken. Massenberg beherrscht eine umfangreiche Palette spezieller Systeme zum Schutz von korrosionsanfälligen Oberflächen oder Bauteilen.

Die Bandbreite der Gebäude- und Bauwerktypen, bei denen Massenberg mit Bautenschutzmaßnahmen bisher aktiv war, ist extrem umfangreich. Dies beginnt bei industriell genutzten Bauwerken wie Kesselhäusern oder Müllverbrennungsanlagen, umfasst ebenso Bauwerke der Infrastruktur wie Stahlbrücken, reicht über geschützte Industriedenkmäler wie die Zeche Zollverein in Essen bis hin zu modernen Zweckgebäuden mit Stahlkonstruktionen, die man beispielsweise heute in Stahlverbund-Parkhäusern vorfindet.

Infoblock Korrisionsschutz

Massenberg bietet Korrosionsschutz-Leistungen in folgenden Bereichen an:

- Brückenbau
- Bergbau
- Chemische Industrie- und Raffineriebau
- Energieversorgung
- Stahlwasserbauten, Klär- und Hafenanlagen
- Allgemeine Fabrikationsanlagen (z. B. Automobilbau)
- Funktionsgebäude wie z. B. Parkhäuser

PROFESSIONELL von Anfang an.

Bereits im Vorfeld eines Projektes wird die Ausführung von Korrosionsschutzmaßnahmen sorgfältig geplant, um das Beschichtungssystem seinem Einsatzzweck der jeweiligen Anforderung entsprechend optimal ausführen zu können.

Wirkungsvoller langfristiger Korrosionsschutz setzt eine gründliche, fachgemäße Vorbereitung der zu beschichtenden Oberfläche voraus. Sie muss eine dem vorgesehenen Beschichtungssystem entsprechende Reinheit und Rautiefe aufweisen, um die optimale Haftung der Beschichtung zu ermöglichen. Alle artfremden Verunreinigungen, wie Schmutz, Staub, Schlacke, Fette und Öle, Feuchtigkeit, lose Beschichtungen, Verkittungen und auch Korrosionsprodukte metallischer Überzüge werden entfernt.

Massenberg verfügt über das notwendige technische Equipment, um diese Aufgaben effizient und sicher durchführen zu können. Mit mehr als 30 Kompressoren jeder Größenordnung, mobilen Hallen mit automatischer Strahlmittelaufbereitung, Absaugvorrichtungen und Filteranlagen sowie Hochdruckspritzgeräte aller Dimensionen ist das Unternehmen für Aufträge jeder Größenordnung perfekt ausgestattet.
Zur Untergrundvorbehandlung kommt bei Massenberg sowohl festes Strahlmittel als auch Hochdruckwasserstrahltechnik zum Einsatz.
Alle anfallenden Abfälle werden natürlich nach den neuesten Regeln des Umweltschutzes entsorgt.

Bau und Kunstschlosserei • Landbau
Norbert Klünder GmbH

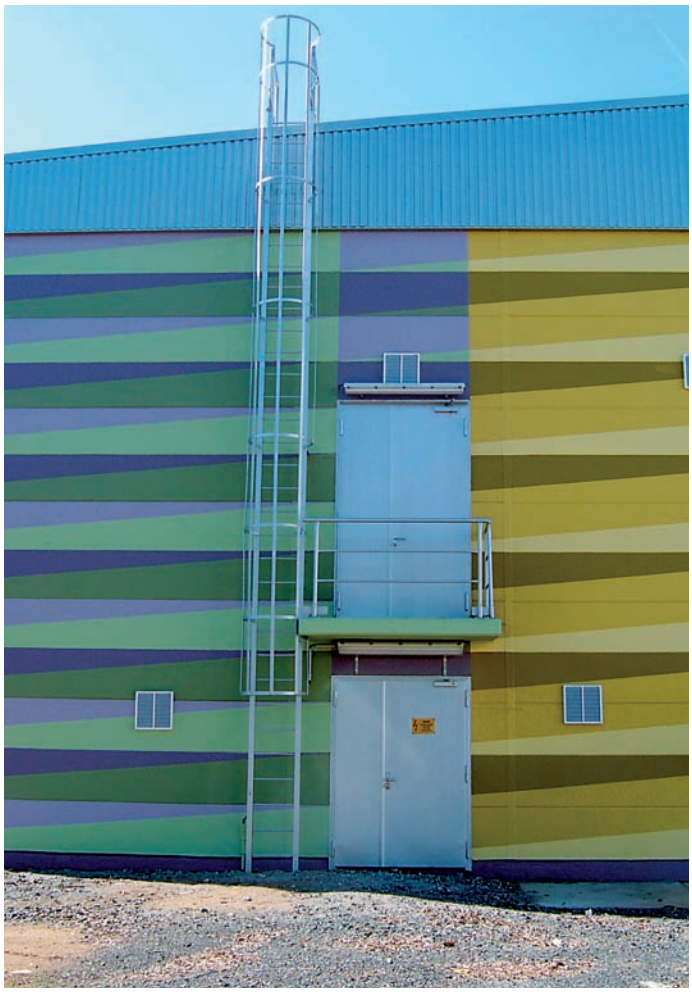
Wir fertigen:
- **Türen**
- **Toranlagen**
- **Treppen**
- **Gitter**
- **Geländer**
- **Sonderanfertigungen**
- **Kunstschmiedearbeiten**
- **Reparaturen- und Montagearbeiten**
- **Stahlbau**

Norbert Klünder · Angelstruth 9 · 56479 Seck
Tel. Werkstatt 0 26 64 - 9 07 20 · Fax Werkstatt 0 26 64 - 9 08 43
Handy 0 171 - 79 98 171 · E-Mail: schlosserei@n-kluender.de

CompAir
Intelligent Air Technology

Ihr Partner für:
- **ein- und zweistufige fahrbare Kompressoren**
  1,4 bis 31,1 m³/min bei 7-25 bar Betriebsüberdruck
- **Bauwerkzeuge**

Perfekte Optik. **OPTIMALER SCHUTZ.**



Die dritte Säule des Unternehmens neben den Bereichen Korrosionsschutz und Betoninstandsetzung bildet der Bereich der Innen- und Außengestaltung von Gebäuden.

Die Ansprüche an das Finish von Bauwerken sind in der Vergangenheit erheblich gestiegen. So gehören mittlerweile die Anforderungen an Wärmedämmung und Isolation von Fassaden ebenso zum Aufgabenbereich eines modernen Malerbetriebs wie die Abstimmung farblicher Konzepte auf die architektonischen Elemente von Innenräumen.

Moderne Materialien, neu entwickelte Werkstoffe und Verarbeitungstechniken sowie der hohe Anspruch an die Qualität der Ausführung erfordern von Massenberg permanente Aus- und Weiterbildung des Fachpersonals im Bereich der Malerarbeiten. Nur so wird die bekannt gute Qualität aller Leistungen gewährleistet, die Massenberg für Kunden im Bereich der Raum- und Fassadengestaltung erbringt.

Info-Block Außengestaltung:

> Wärmedämm-Verbundsysteme
> Komplettsanierungen
> Umsetzung farblicher Gestaltungsentwürfe
> Graffiti-Entfernung
> Fassadenbeschichtung
> Beton- und Gasbetonbeschichtung

DAUERHAFTE WERTERHALTUNG.

Info-Block Innengestaltung:

> Mineralfarbentechniken
> Altbausanierung
> Kunststoffputze
> Trockenausbau
> Verklebung von Textil-, Glasfaser-, Vinyl-, Metalltapete etc.
> Kunststoffboden- und Ölwannenbeschichtung
> Plastiken
> Spachteltechniken
> Holzveredelung und Lasurtechnik
> Akustikdecken
> Verlegung von PVC- und Teppichböden
> Verglasung und Versiegelung
> Wärmedämmung
> Dekontbeschichtungen
> Beschichtung von Reinsträumen

Serie 7

Der neue Maßstab
für Baukompressoren!

3 Jahre Gewährleistung optional 5 Jahre

Kompetenz im Detail

Atlas Copco präsentiert 7 brandneue Baukompressoren mit Liefermengen zwischen 1,9 und 5,3 m^3/min.

Attraktive Merkmale:
- **zwei neue Hochdruckkompressoren** mit 10,3 und 12 bar
- im Wirkungsgrad verbessertes Schraubenelement mit dem patentierten **SAP-Profil**
- **einziger Hersteller** mit **Liefermengengarantie** von +/- **3%**
- **Wirkungsvollste Schalldämpfung** (entspricht bei den meisten Typen schon heute den Vorschriften ab 2006)
- **Langzeit-Korrosionsschutz** durch vollverzinkte Karosserie mit Pulverbeschichtung

Zahlreiche Optionen:
- z. B. **Druckluft und Strom** durch zusätzlich eingebaute 6,5 kVA oder 12,5 kVA Generatoren mit Regelautomatik
- geschlossene Bodenwanne gegen Bodenverunreinigungen – der Umwelt zuliebe
- und 28 weitere Optionen!

Für höhere Produktivität und mehr Wirtschaftlichkeit!

Atlas Copco – weltweit führender Hersteller von Baukompressoren

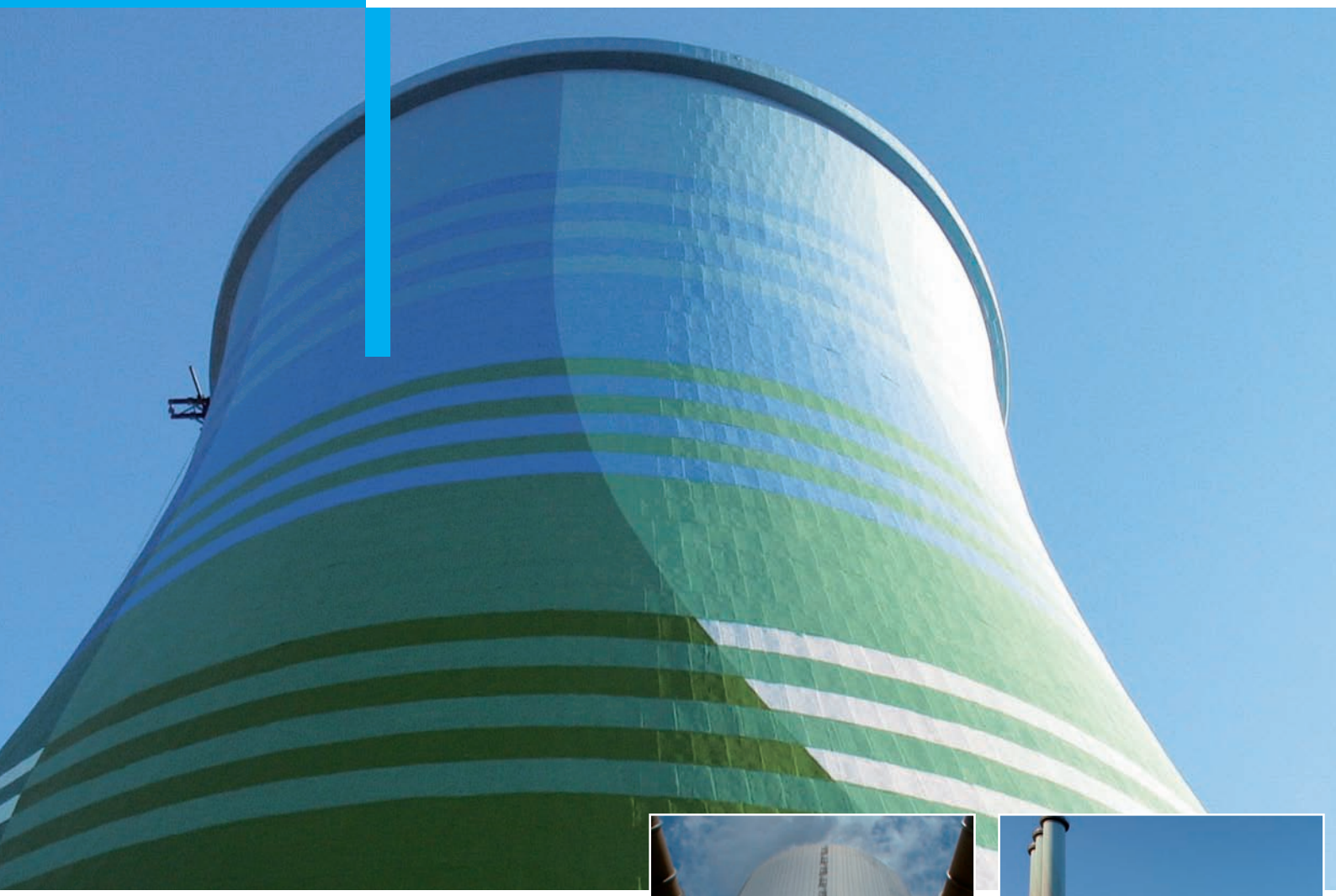
Atlas Copco MCT GmbH
Langemarckstraße 35
45141 Essen
Telefon: 0201 / 21 77-276
Fax: 0201 / 21 77-312
mdeinfo@de.atlascopco.com
www.atlascopco.de

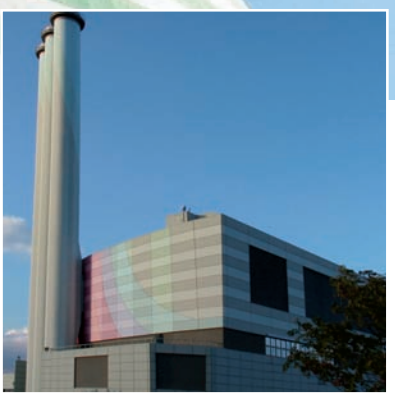
Atlas Copco

Herausgeber, Redaktion und Anzeigen: **JS Gruppe GmbH** · +49 (040) 48 40 40 · Auf umweltfreundlichem Recyclingpapier gedruckt · Die Druckfarben basieren auf pflanzlichen Ölen · www.jsgruppe.com

Visionen sind die Erfolge der Zukunft

100 Jahre Massenberg





Durch eine enge Zusammenarbeit bei der Auswahl und Entwicklung von Spezialbaustoffen, verbunden mit dem fundierten Know-how in der Ausführung, haben Massenberg und MC gemeinsam Bauherren in ganz Europa überzeugen können. Dies wird auch in Zukunft die Basis für eine erfolgreiche Partnerschaft sein.

MC-Bauchemie • Protection Technologies
Am Kruppwald 1-8 • 46238 Bottrop
Telefon: +49 (0) 2041-101 10 • Telefax: +49 (0) 2041-101 188
protection-technologies@mc-bauchemie.de • www.mc-bauchemie.de