



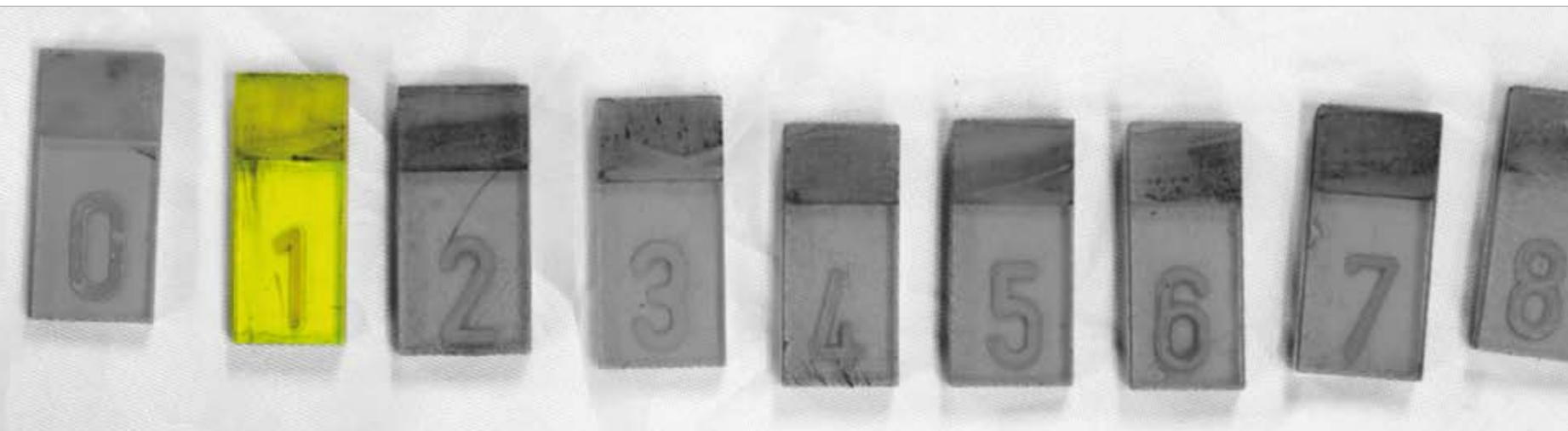
**GAMMA  
TEST**

Gesellschaft für zerstörungsfreie Werkstoffprüfung mbH

# zerstörungsfreie Werkstoffprüfung

mobil. persönlich. direkt.

**Freimut Büchel**  
Geschäftsführender Gesellschafter



## Zukunft für mehr Sicherheit

Liebe Leserin, Lieber Leser,

Sicherheit ist eines unserer Grundbedürfnisse. Wir brauchen ein Mindestmaß an Rechtssicherheit und wirtschaftlicher Sicherheit, im Bereich der Technik jedoch ein Höchstmaß. Sicherheit ist ein entscheidender Faktor in Bezug auf Qualität, aber auch für Nachhaltigkeit und Zukunft.

Mit der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung wird dem Bedürfnis nach Sicherheit in der Industrie und dem Bau Rechnung getragen, und ist nicht mehr wegzudenken.

Unser Unternehmen Gamma Test, das mittlerweile zu den führenden Unternehmen der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung gehört, möchten wir Ihnen mit dieser Broschüre gern vorstellen.

Herzlichst,

[www.gammatest.de](http://www.gammatest.de)  
Weitere Infos finden Sie im Internet

„Gamma Test ist  
eines der größten privat  
geführten Unternehmen...

...auf dem Gebiet  
der zerstörungsfreien  
Werkstoffprüfung“



## Gamma Test

mobil. persönlich. direkt

Unser Ziel ist die Zufriedenheit unserer Kunden im Bezug auf Termineinhaltung, Erreichbarkeit, Qualität, Zuverlässigkeit und Preis. Als mittelständisches Familienunternehmen stehen wir für kurze Kommunikationswege und Flexibilität. Gamma Test arbeitet erfolgreich im Bereich der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung. Im Tagesgeschäft sind wir das führende Unternehmen der Region.

Durch qualifiziertes Personal und modernes Equipment finden wir für Ihre Anforderungen individuelle Lösungen.

## Akkreditierung

Zertifizierung

Die Gamma Test GmbH ist seit 1993 akkreditiert. Heute nach dem aktuellen Regelwerk für Prüflabore der DIN EN ISO/IEC 17025:2005.

Diese Akkreditierung bedeutet technische Kompetenz und weist aus, dass Gamma Test ein Qualitätsmanagement betreibt, welches auch die Grundsätze von ISO 9001:2000 erfüllt und mit allen relevanten Anforderungen dieser Norm übereinstimmt.

**Unser Arbeitsschutzsystem ist nach SCC\*\* zertifiziert.**

## Historie

1985 - Heute

Die Gamma Test GmbH wurde im Jahre 1985 von den zwei Gesellschaftern Freimut Büchel und Willi Möllenbeck gegründet.

Beide Firmengründer waren in leitender Position bei einem bekannten Prüfunternehmen tätig. Gestartet wurde mit wenigen Mitarbeitern auf dem Grundstück der Firma Eisenbau Krämer. Hier hat auch heute noch das Unternehmen seinen Firmensitz. Damals waren die Prüfer ausschließlich im Tagesgeschäft tätig. Es wurden kleinere Aufträge abgewickelt, speziell im Bereich der Durchstrahlungsprüfung.

Heute beschäftigt die Gamma Test GmbH mehr als 80 Mitarbeiter im Bereich der gewerbsmäßigen Arbeitnehmerüberlassung, auf Baustellen, bei den Kunden, im eigenen Prüflabor in Recklinghausen und auf größeren Projekten in der Industrie.

Beratung
Planung
Erstellung von Gutachten
Vermittlung
Schweißüberwachung
Bauüberwachung
Bauwerksprüfung
Standzeitberechnung
Bruchmechanische Untersuchungen
Tankbodenprüfungen
Endoskopische Untersuchungen
Maßkontrolle



## Gamma Test

Werte schaffen

Als regional führendes Dienstleistungsunternehmen in der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung, nutzen wir unsere Chancen für eine innovative Weiterentwicklung.

Wir haben den Anspruch, die aktuellen Standards der Werkstoffprüfung zu sichern und zu erhalten. Dabei setzen wir auf unsere Kernkompetenzen in der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung.

Wir überzeugen unsere Kunden durch Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit und Qualität. Unsere Strukturen und Prozesse sind klar und zielgerichtet – sie unterstützen die Anforderungen des jeweiligen Kunden. Wir handeln nach einheitlichen Prinzipien. Die gesteckten Ziele erreichen wir gemeinsam mit Ihnen und unserem qualifizierten Team.

Unseren Mitarbeitern gegenüber übernehmen wir Verantwortung. Mit stetiger Aus- und Weiterbildung, Schaffung- und langfristiger Erhaltung von neuen Arbeitsplätzen.

Wir sehen unsere Aufgabe als Herausforderung: nur gemeinschaftlich sind wir stark. Wir sind mobil, persönlich und direkt.

## Baustellenservice

ZfP-Verfahren

Wir führen Prüfdienstleistungen in nahezu allen ZfP-Verfahren, sowie auf dem Gebiet der mobilen-mechanisch-technologischen Untersuchung im gesamten Bundesgebiet und bei Bedarf im Ausland durch.

Dabei unterstützen uns erforderlichenfalls namhafte und renommierte Institute und Laboratorien.

## Labordienstleistungen

Intern

Werkstoffprüfungen- und Untersuchungen können auch in den Prüf- und Durchstrahlungsräumen sowie Laboratorien in unserem Haus durchgeführt werden. Die Ergebnisse und Befunde werden dem Kunden unverzüglich mitgeteilt.

Hierzu gehören auch die mechanisch-technologischen Untersuchungen.

## Projektgeschäft

Extern

Gamma Test unterstützt Sie bei Ihren Projektgeschäften mit Kompetenz und langjähriger Erfahrung:

Bei zahlreichen Projekten stellten wir dies unter Beweis. Dazu zählen unter anderem Neubau und Revisionen in der Chemie- und Petrochemie, Neubau im Anlagen- und Pipelinebau und Tunnelrevisionen.

Mit unseren mobilen Laborfahrzeugen und einer hohen Anzahl von erfahrenem Prüf- und Aufsichtspersonal steht Gamma Test bereit.

Qualifizierte Prüfer.  
Flexible Verfügbarkeit.  
Persönliche Beratung.



**Farbeindringprüfung (PT)**  
Rot / Weiß



**Ultraschallprüfung (UT)**  
Schweißnaht



**Durchstrahlungsprüfung (RT)**  
Röntgenröhre

## Arbeitnehmerüberlassung

auf dem Gebiet der Werkstoffprüfung

Mit unserer Arbeitnehmerüberlassung stellen wir Ihnen qualifiziertes und motiviertes Personal zur Verfügung.

Durch den flexiblen Einsatz gut ausgebildeter Prüfer sichern Sie Ihrem Unternehmen entscheidende Vorteile im Wettbewerb und bei Fragen zur Sicherheit:

### Unsere Leistung für Sie

- Schnelle Verfügbarkeit gut ausgebildeter und erfahrener Prüfer und bundesweite Koordination für die Prüferdisposition
- Kompetente Beratung durch Ihren persönlichen Ansprechpartner
- Weiterbildungsmaßnahmen und Qualitätschecks für alle Prüfer

## Glossar

Prüfsysteme

### Durchstrahlungsprüfung (RT)

Sichtbarmachen von inneren Fehlern oder Ungängen auf einem Röntgenfilm (Zuhilfenahme von Röntgen- oder Gammastrahlung)

### Farbeindringprüfung (PT)

Sichtbarmachen von Oberflächenfehlern und Ungängen durch Aufsaugen eines vorher aufgetragenen Eindringmittels mit Hilfe eines Kreidepulvers.

### Dichtheitsprüfung (LT)

Bewertung des Druckverlustes oder der Dichtheit eines Systems.

### Ultraschallprüfung (UT)

Bewertung der auf einem Bildschirm sichtbar gemachten Reflexionen von Ultraschallwellen.

### Sichtprüfung (VT)

Visueller Vergleich tatsächlicher Merkmale eines Prüfgegenstandes mit entsprechenden norm. Vorgaben oder Vergleichsnormale.

### Magnetpulverprüfung (MT)

Nachweis von Materialtrennungen an der Oberfläche ferromagnetischer Bauteile.



## Kontakt

Impressum

### Zentrale

Gamma Test  
Gesellschaft für zerstörungsfreie  
Werkstoffprüfung mbH

Hochlarmarkstraße 74  
45661 Recklinghausen

Telefon: 0 23 61 / 375 84 0  
Telefax: 0 23 61 / 375 84 12

Internet: [www.gammatest.de](http://www.gammatest.de)  
E-Mail: [info@gammatest.de](mailto:info@gammatest.de)

Sitz der Gesellschaft: Recklinghausen,  
Amtsgericht Recklinghausen, HRB Nr. 1791

Geschäftsführer:  
Freimut Büchel, Maria Büchel  
Gerichtsstand für beide Teile  
ist Recklinghausen

### Niederlassung Berlin

Gamma Test  
Gesellschaft für zerstörungsfreie  
Werkstoffprüfung mbH

Grünbergerstraße 40  
10245 Berlin

Telefon: 030 / 802 040 79  
Telefax: 030 / 802 040 79

E-Mail: [l.moeller@gammatest.de](mailto:l.moeller@gammatest.de)

**Konzeption, Gestaltung, Foto**  
Christoph Andrews, [glanzundich.com](http://glanzundich.com)



[www.gammatest.de](http://www.gammatest.de)  
Weitere Infos finden Sie im Internet



**GAMMA  
TEST**

Gesellschaft für zerstörungsfreie Werkstoffprüfung mbH

## **Gamma Test**

Gesellschaft für zerstörungsfreie  
Werkstoffprüfung mbH

Hochlarmarkstraße 74  
45661 Recklinghausen

Telefon: 0 23 61 / 375 84 0  
Telefax: 0 23 61 / 375 84 12

Internet: [www.gammatest.de](http://www.gammatest.de)  
E-Mail: [info@gammatest.de](mailto:info@gammatest.de)