



## Metalliche Werkstoffe

### Kiwa gibt Ihnen Sicherheit



#### Kiwa: Ihr Partner für Prüfung, Überwachung und Zertifizierung

Von der Herstellung im **Stahlwerk** bis zur Verarbeitung im **Bauwerk** begleiten wir Ihre Produkte. Mit modernster Technik, langjähriger Erfahrung und führendem Know-how stehen wir Ihnen in Sachen Betonstahl und metallische Werkstoffe zur Seite. Wir **prüfen, überwachen und zertifizieren**

- **metallische Bauprodukte** nach Landesbauordnung (Ü-Zeichen),
- nach Bauproduktenverordnung (CE-Zeichen) und
- nach verschiedensten europäischen Normen und Standards.

Unser Ziel ist es, dass **Ihre Produkte** den **gesetzlichen Standards** sowie den hohen **Anforderungen Ihrer Kunden** entsprechen. Eine individuelle Begleitung ist für uns ebenso selbstverständlich wie die

reibungslose Abwicklung Ihrer Anerkennungs-, Akkreditierungs- und Zertifizierungsverfahren.

Als erfahrener Partner für Prüf- und Ingenieurdienstleistungen begleiten wir Ihre Produkte aus der **Metallherstellung, -weiterverarbeitung und -zulieferung** sowie der **Bauindustrie:**

- Betonstahl
- Stabstahl
- Betonstahl im Ring
- Gitterträger
- Abgewickelte Erzeugnisse
- Mechanische Verbindungen
- ISO Körbe
- Metallische Wasser- und Gasleitungen aus Stahl, Kupfer und Guss
- Sonstige metallische Werkstoffe



## Nutzen Sie Ihre Vorteile

Ganz gleich, ob es um Informationen, Messungen, Prüfungen oder Zertifizierungen geht: Wir **entwickeln** mit Ihnen die **optimale Lösung** für Ihre Anforderungen. Mit uns **profitieren Sie** durch **stimmige Konzepte**, intelligente Technologie und individuell zugeschnittene Dienstleistungen.

### 1 Sichern Sie die Qualität Ihrer Produkte

Ihre Anforderungen erfüllen wir mit technisch klaren und ganzheitlichen Lösungen. Unser breites **Service- und Prüfspektrum** basiert auf **langjähriger Expertise**. Dies gibt Ihnen die **Sicherheit**, alle **relevanten Richtlinien** Ihrer Märkte zu **erfüllen**.

### 2 Marktvorsprung mit unserer Kompetenz

Mit der Entwicklung von **EADs** - Europäischen Bewertungsdokumenten (**European Assessment Documents**) ebnen wir Ihnen den direkten Weg nach Europa. Kiwa ist als Technical Assessment Body Mitglied der European Organisation for Technical Assessment (EOTA). Wir können für Ihre

Produkte **eigenständig EADs beantragen** und Zulassungsverfahren bis zur europäisch technischen Bewertung (**ETA-European Technical Assessment**) begleiten. Seien Sie Ihren Mitbewerbern einen Schritt voraus.

### 3 Umfassender Service aus einer Hand

**Feste Ansprechpartner** und **Kontinuität** in Service und Inspektion sind für uns selbstverständlich. Ob Prüfung, Überwachung oder Zertifizierung – wir **unterstützen Sie zuverlässig** während des gesamten Prozesses. Für jede Ihrer Anforderungen haben wir die **passende Lösung** – auch in vielen angrenzenden Bereichen.

## Zulassungen und Akkreditierungen

- Prüf- Inspektions- und Zertifizierungsstelle
- Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach Landesbauordnung (BER18)
- Notifizierte Stelle Nr. 0770 nach Bauproduktenverordnung





# Unsere Leistungen im Überblick

## Prüfung und klassische Werkstoffprüfverfahren

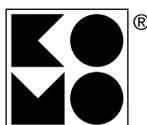
- Dauerschwingversuch
- Rippengeometrie Messungen
- Zugversuch (bis 1000KN bei RT)
- Druckversuch
- Biegeversuch
- Kerbschlagbiegeversuch
- Härteprüfung
- Scherversuch

## Inspektion und Zertifizierung

- Nach nationalen und internationalen Regelwerken
- Entwicklung von EADs für Ihre Anwendung
- Fremdüberwachung der WPK
- Schweißtechnische Qualitätssysteme

## Weitere Services

- Chemische Analysen
- Untersuchungen von Schweißproben
- Schweißtechnische Verfahrensprüfungen
- Erstellung von Schweißanweisungen
- Gutachten
- 3rd Party Audits
- Weiterbildung und Schulungen
- Gutachterliche Sonderaufgaben



## **Kiwa Deutschland GmbH**

Grüner Deich 1  
20097 Hamburg  
Tel.: +49 (0)40-30394960  
Mail: [info@kiwa.de](mailto:info@kiwa.de)

**[www.kiwa.de](http://www.kiwa.de)**