

## Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-22848-01-01  
nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: **27.11.2025**

Ausstellungsdatum: 27.11.2025

**Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-22848-01-00.**

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Bohlen und Doyen Bau GmbH**  
**Hauptstraße 248, 26639 Wiesmoor**

mit dem Standort

**Bohlen und Doyen Bau GmbH**  
**Hauptstraße 248, 26639 Wiesmoor**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

**manuelle zerstörungsfreie Prüfungen (Ultraschallprüfung, Magnetische Prüfung, Eindringprüfung und visuelle Prüfung) an metallischen Werkstoffen**

*Diese Urkundenanlage wurde ausgestellt durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH und ist digital gesiegelt.  
Sie gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder.  
Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de))*

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-22848-01-01**

**Flexibler Akkreditierungsbereich:**

**Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet (Flexibilisierung nach Kategorie A – Flex A).**

**Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.**

**1      Ultraschallprüfungen**

DIN EN ISO 16809      Zerstörungsfreie Prüfung - Dickenmessung mit Ultraschall  
2020-02

DIN EN ISO 16810      Zerstörungsfreie Prüfung - Ultraschallprüfung - Allgemeine Grundsätze  
2025-01

DIN EN ISO 17640      Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung -  
Techniken, Prüfklassen und Bewertung  
2019-02

**2      Visuelle Prüfung**

DIN EN 13018      Zerstörungsfreie Prüfung - Sichtprüfung - Allgemeine Grundlagen  
2016-06

DIN EN ISO 17637      Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Sichtprüfung von  
Schmelzschweißverbindungen  
2017-04

**3      Eindringprüfung**

DIN EN ISO 3452-1      Zerstörungsfreie Prüfung - Eindringprüfung - Teil 1: Allgemeine Grundlagen  
2022-02

**4      Magnetische Prüfung**

DIN EN ISO 9934-1      Zerstörungsfreie Prüfung - Magnetröpfchenverprüfung - Teil 1: Allgemeine  
Grundlagen  
2017-03

DIN EN ISO 17638      Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen –  
Magnetröpfchenverprüfung  
2017-03

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-22848-01-01**

**Verwendete Abkürzungen:**

- DIN Deutsches Institut für Normung e.V.  
EN Europäische Norm  
IEC International Electrotechnical Commission  
ISO International Organisation for Standardisation