

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

**Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV**  
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen  
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

# Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass die

**Toni Technik Baustoffprüfsysteme GmbH**  
**Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin**

für ihr Kalibrierlaboratorium:

**Toni Technik / Form + Test Prüfsysteme**  
**Service Prüftechnik Kalibrierlaboratorium**  
**Zwiefalter Straße 20, 88499 Riedlingen**

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 besitzt, Kalibrierungen in folgenden  
Bereichen durchzuführen:

**Mechanische Messgrößen:**  
**Werkstoffprüfmaschinen (WPM)**  
**- Kraft (WPM) <sup>a)</sup>**

**a) nur Vor-Ort-Kalibrierungen**

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 19.04.2017 mit der  
Akkreditierungsnummer D-K-17246-01 und ist gültig bis 18.04.2022. Sie besteht aus diesem Deckblatt,  
der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 2 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-K-17246-01-02**

*in Vertretung Kalbrenn*

Braunschweig, 19.04.2017

Im Auftrag  
Dr. Michael Wolf  
Abteilungsleiter

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin  
Spittelmarkt 10  
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main  
Europa-Allee 52  
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig

Die auszugsweise Veröffentlichung der Akkreditierungsurkunde bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS). Ausgenommen davon ist die separate Weiterverbreitung des Deckblattes durch die umseitig genannte Konformitätsbewertungsstelle in unveränderter Form.

Es darf nicht der Anschein erweckt werden, dass sich die Akkreditierung auch auf Bereiche erstreckt, die über den durch die DAkKS bestätigten Akkreditierungsbereich hinausgehen.

Die Akkreditierung erfolgte gemäß des Gesetzes über die Akkreditierungsstelle (AkkStelleG) vom 31. Juli 2009 (BGBl. I S. 2625) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. Juli 2008 über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten (Abl. L 218 vom 9. Juli 2008, S. 30). Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Die Unterzeichner dieser Abkommen erkennen ihre Akkreditierungen gegenseitig an.

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: [www.european-accreditation.org](http://www.european-accreditation.org)

ILAC: [www.ilac.org](http://www.ilac.org)

IAF: [www.iaf.nu](http://www.iaf.nu)



## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-17246-01-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 19.04.2017 bis 18.04.2022

Ausstellungsdatum: 19.04.2017

Urkundeninhaber:

**Toni Technik Baustoffprüfsysteme GmbH**  
**Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin**

Mit dem Kalibrierlaboratorium:

**Toni Technik / Form + Test Prüfsysteme**  
**Service Prüftechnik Kalibrierlaboratorium**  
**Zwiefalter Straße 20, 88499 Riedlingen**

Leiter: Dipl.-Ing.(FH) Bernd Muschner  
Stellvertreter: Dipl.-Ing.(FH) Sven Keßler

Akkreditiert als Kalibrierlaboratorium seit: 31.08.1998

Kalibrierungen in den Bereichen:

**Mechanische Messgrößen:**  
**Werkstoffprüfmaschinen (WPM)**  
**- Kraft (WPM) <sup>a)</sup>**

<sup>a)</sup> nur Vor-Ort-Kalibrierungen

Dem Kalibrierlaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten Normen/Kalibrierrichtlinien mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Kalibrierlaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Normen/Kalibrierrichtlinien im flexiblen Akkreditierungsbereich.

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-17246-01-02**

**Vor-Ort-Kalibrierung**

Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	kleinste angebbare Messunsicherheit <sup>1)</sup>	Bemerkungen
<b>Kraft (WPM)</b> Kraftmesseinrichtungen von Werkstoffprüfmaschinen nach DIN 51220	100 N bis 10 MN	DIN EN ISO 7500-1:2009, mit Beiblatt 1:1999 DIN 51302-2:2000 DIN EN 12390-4:2000 DIN EN 12390-5:2009	0,24 %	mit Kraftaufnehmern (Klasse 1) in Druckkrafttrichtung

<sup>1)</sup> Die kleinsten angebbaren Messunsicherheiten sind nach DAKKS-DKD-3 (EA-4/02) festgelegt. Diese sind erweiterte Messunsicherheiten mit einer Überdeckungswahrscheinlichkeit von 95 % und haben, sofern nichts anderes angegeben ist, den Erweiterungsfaktor  $k=2$ . Messunsicherheiten ohne Einheitenangabe sind auf den Messwert bezogene Relativwerte, sofern nichts anderes vermerkt ist.