

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

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)
Abteilung VIII - Zerstörungsfreie Prüfung
Unter den Eichen 87, 12205 Berlin

für ihre Fachgruppen

- VIII.1 - Mess- und Prüftechnik, Sensorik**
- VIII.2 - Zerstörungsfreie Schadensdiagnose und Umweltmessverfahren**
- VIII.3 - Radiologische Verfahren**
- VIII.4 - Akustische und elektromagnetische Verfahren**

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

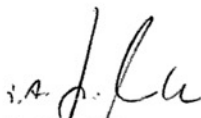
Ermittlung der Kenngrößen von Prüfeinrichtungen und Prüfverfahren für die Instrumentierte Eindringprüfung (Martenshärte); Messung und Kalibrierung bezüglich der Messgröße Kraft; Ermittlung von Werkstoffparametern mittels instrumentierter Eindringprüfung; Bestimmung spektraler und integraler (lichttechnischer) Kennzahlen von fluoreszierenden und nicht fluoreszierenden Referenzmaterialien unter variablen geometrischen Messbedingungen; zerstörungsfreie Prüfung an Konstruktionen aus Beton, Mauerwerk und Holz im Bauwesen; industrielle Radiologische Verfahren (manuell und mechanisiert) mit Röntgenfilmen, Speicherfolien, Detektor-Arrays; Computertomographie; Charakterisierung von Strahlenquellen, Röntgenfilm- und Speicherfoliensystemen; Sichtprüfung an Komponenten des Anlagen- und Maschinenbaus; Ultraschallprüfung (manuell und mechanisiert) an metallischen Werkstoffen; Bestimmung von Einschallwinkeln und Schallfeldern

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 16.08.2010 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-11075-08 und ist gültig bis 17.06.2012. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 9 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: D-PL-11075-08-00

Berlin, 16.08.2010

Siehe Hinweise auf der Rückseite



Dr. Heke Manke
Abteilungsleiterin

Bauwesen/Verkehr/Werkstofftechnik