

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 das Prüflaboratorium

asphalt-labor Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG
Dr. Hermann-Lindrath-Straße 1, 23812 Wahlstedt

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

**Physikalisch und physikalisch-chemische Untersuchungen von Straßenbitumen,
polymermodifiziertem Bitumen, Oxidationsbitumen und Hartbitumen**
Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 06.03.2014 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-18814-01 und ist gültig bis 05.03.2019. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 3 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-18814-01-00**

Berlin, 06.03.2014


Im Auftrag Dr. Heike Manke
Abteilungsleiterin

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Gartenstraße 6
60594 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

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18814-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 06.03.2014 bis 05.03.2019 Ausstellungsdatum: 06.03.2014

Urkundeninhaber:

asphalt-labor Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG
Dr. Hermann-Lindrath-Straße 1, 23812 Wahlstedt

Prüfungen in den Bereichen:

**Physikalisch und physikalisch-chemische Untersuchungen von Straßenbitumen,
polymermodifiziertem Bitumen, Oxidationsbitumen und Hartbitumen**
Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Innerhalb der angegebenen Prüfbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

1. Physikalisch und physikalisch-chemische Untersuchungen von Straßenbitumen, polymermodifiziertem Bitumen, Oxidationsbitumen und Hartbitumen

DIN EN 1425 2012-07	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Feststellung der äußeren Beschaffenheit
DIN EN 1426 2007-06	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Nadelpenetration
DIN EN 1427 2007-06	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Erweichungspunktes - Ring- und Kugel-Verfahren
DIN EN 12592 2013-02	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Löslichkeit

DIN EN 12593 2007-06	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Brechpunktes nach Fraaß
DIN EN 12594 2007-06	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Vorbereitung von Untersuchungsproben
DIN EN 12607-01 2013-02	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft - Teil 1: RTFOT-Verfahren
DIN EN 13398 2010-10	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der elastischen Rückstellung von modifiziertem Bitumen
DIN EN 13399 2010-10	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Lagerbeständigkeit von modifiziertem Bitumen
DIN EN 13589 2008-06 Berichtigung 1 2008-10	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Streckeigenschaften von modifiziertem Bitumen mit dem Kraft-Duktilitäts-Verfahren
DIN EN 13703 2004-03	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Formänderungsarbeit
DIN EN 14770 2012-08	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des komplexen Schermoduls und des Phasenwinkels - Dynamisches Scherrheometer (DSR)
FGSV 723 AL-MSCR-Prüfung (DSR) 2012-10	Arbeitsanleitung zur Bestimmung des Verformungsverhaltens von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln im Dynamischen Scherrheometer (DSR) – Durchführung der MSCR-Prüfung (Multiple Stress Creep and Recovery Test)
DIN EN 14771 2012-08	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Biegekriechsteifigkeit - Biegebalkenrheometer (BBR)
DIN EN ISO 2592 2002-09	Mineralölerzeugnisse - Bestimmung des Flamm- und Brennpunktes - Verfahren mit offenem Tiegel nach Cleveland
DIN EN 1097-6 2013-09	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte und der Wasseraufnahme

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18814-01-00

verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
EN Europäische Norm
FGSV Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen
ISO Internationale Organisation für Normung