

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

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH
Prüfstelle für Bauprodukte

an den Standorten

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen
Kantoorgebouw „De Enk“, Tivolilaaan 205, 6824 BV Arnhem, Niederlande

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


ausgewählte mechanisch-technologische und thermische Prüfungen an polymeren Komponenten von Rohrleitungs- und Schlauchlinersystemen sowie GFK-Laminat-ausschnitten

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 15.08.2013 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-18196-01 und ist gültig bis 14.08.2018. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 2 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-18196-01-00**

Berlin, 15.08.2013

Siehe Hinweise auf der Rückseite


Im Auftrag
Ralf Egner
Abteilungsleiter

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-18196-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 15.08.2013 bis 14.08.2018

Ausstellungsdatum: 15.08.2013

Urkundeninhaber:

IKT - Institut für Unterirdische Infrastruktur gGmbH
Prüfstelle für Bauprodukte

an den Standorten

Exterbruch 1, 45886 Gelsenkirchen
Kantoorgebouw „De Enk“, Tivolilaan 205, 6824 BV Arnheim, Niederlande

Prüfungen in den Bereichen:

**ausgewählte mechanisch-technologische und thermische Prüfungen an polymeren
Komponenten von Rohrleitungs- und Schlauchlinersystemen sowie GFK-Laminatausschnitten**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Die Prüfverfahren sind mit den nachfolgend aufgeführten Symbolen der Standorte gekennzeichnet, an denen sie durchgeführt werden:

GE = Gelsenkirchen

NL = Niederlande (Arnheim)

EN ISO 178 2011-04	Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften	GE NL
EN ISO 899-2 2003-10	Kunststoffe - Bestimmung des Kriechverhaltens - Teil 2: Zeitstand- Biegeversuch bei Dreipunkt-Belastung	GE NL
EN 1228 1996-08	Kunststoff-Rohrleitungssysteme - Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK) - Ermittlung der spezifischen Anfangs-Ringsteifigkeit	GE NL

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-18196-01-00

EN 13566-4 2003-04	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten drucklosen Entwässerungsnetzen (Freispiegelleitungen) - Teil 4: Vor Ort härtendes Schlauchlining <i>(zurückgezogene Norm)</i>	GE NL
DIN 16869-2 1995-12	Rohre aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (UP-GF), geschleudert, gefüllt - Teil 2: Allgemeine Güteanforderungen, Prüfung	GE NL
APS-Prüfrichtlinie 15.09.2004	Wasserdichtheit von Baustellenproben aus vor Ort härtenden Schlauchlinern	GE NL
ZTV Materialprüfung Schlauchliner 29.06.2009	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen (ZTV) für die Materialprüfung an Probestücken vor Ort härtender Schlauchliner der Arbeitsgruppe süddeutscher Kommunen Abschnitte 3.1 bis 3.3 und 3.8 (GE, NL) Abschnitt 3.5 (GE)	
EN ISO 11296-4 2011-07	Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten drucklosen Entwässerungsnetzen (Freispiegelleitungen) - Teil 4: Vor Ort härtendes Schlauchlining	GE NL
DIN EN ISO 1183-1 2013-04	Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren	GE
DIN 53765 1994-03	Prüfung von Kunststoffen und Elastomeren - Thermische Analyse - Dynamische Differenzkalorimetrie (DDK)	GE
DIN EN ISO 11357-1 2010-03	Kunststoffe - Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) - Teil 1: Allgemeine Grundlagen	GE
ISO 11357-2 2013-05	Kunststoffe - Dynamische Differenz-Thermoanalyse (DSC) - Teil 2: Bestimmung der Glasübergangstemperatur und Stufenhöhe	GE

verwendete Abkürzungen:

APS	Arbeitskreis Prüfinstitut Schlauchlining
ZTV	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen