

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 Inspektionsstelle

G.U.B. Ingenieur AG
Niederlassung Cottbus,
Straße der Jugend 33, 03050 Cottbus

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012 als Inspektionsstelle Typ C besitzt,
Inspektionen in folgenden Bereichen durchzuführen:

**Inspektionen von Dichtungssystemen unter Verwendung mineralischer Baustoffe bei
Deponiebaumaßnahmen hinsichtlich ihrer Übereinstimmung mit festgelegten und - aufgrund
einer sachverständigen Beurteilung - allgemeinen Anforderungen**

auf Grundlage der

**Deponieverordnung vom 27. April 2009 (BGBl. I S. 900), die durch Artikel 7 der Verordnung
vom 30. Juni 2020 (BGBl. I S. 1533) geändert worden ist und dem Bundeseinheitlichen
Qualitätsstandard BQS 9-1:2018-11 für den Einbau mineralischer Baustoffe in
Deponieabdichtungssystemen**

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 25.02.2021 mit der
Akkreditierungsnummer D-IS-18082-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des
Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 3 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-IS-18082-01-00**

Berlin, 25.02.2021

Im Auftrag Dr. Heike Manke
Abteilungsleiterin

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des
Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu
entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

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

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-18082-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültig ab: 25.02.2021

Ausstellungsdatum: 25.02.2021

Urkundeninhaber:

G.U.B. Ingenieur AG
Niederlassung Cottbus,
Straße der Jugend 33, 03050 Cottbus

für ihre Inspektionsstelle Typ C

Inspektionen in den Bereichen:

Inspektionen von Dichtungssystemen unter Verwendung mineralischer Baustoffe bei Deponiebaumaßnahmen hinsichtlich ihrer Übereinstimmung mit festgelegten und - aufgrund einer sachverständigen Beurteilung - allgemeinen Anforderungen

auf Grundlage der

Deponieverordnung vom 27. April 2009 (BGBl. I S. 900), die durch Artikel 7 der Verordnung vom 30. Juni 2020 (BGBl. I S. 1533) geändert worden ist und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2018-11 für den Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17020 sind in einer für Inspektionsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-18082-01-00

Inspektionen in den Bereichen:

IA-01-01 2020-06	Allgemeine Inspektionsanweisung
IA-02-01 2020-02	Inspektion von Qualitätsmanagementplänen
IA-02-02 2020-02	Inspektion von Nachweisen
IA-02-03 2020-03	Inspektion beim Bau von Versuchsfeldern/Nachweisfeldern
IA-03-01 2020-02	Inspektion beim Einbau von Trag- und Ausgleichsschichten
IA-03-02 2020-02	Inspektion bei technischen Maßnahmen betreffend die geologische Barriere
IA-03-03 2017-05	Inspektion beim Einbau mineralischer Dichtungen (einschließlich geosynthetischer Tondichtungsbahnen)
IA-03-04 2020-02	Inspektion beim Einbau von Kapillarsperren
IA-03-05 2020-02	Inspektion beim Einbau mineralischer Schutzschichten und wasserspeichernder Schichten
IA-03-06 2020-02	Inspektion beim Einbau mineralischer Entwässerungs- und Filterschichten
IA-03-07 2020-02	Inspektion beim Einbau von Rekultivierungs-, Wasserhaushalts- und Methanoxidationsschichten
IA-03-08 2020-02	Inspektion bei der Herstellung von Anschlüssen mineralischer Dichtungen an Bauteile
IA-04-01 2020-06	Inspektion durch Kleinschürfe und Entnahme von Proben
IA-04-02 2020-02	Identifikation und Inspektion von mineralischen Baustoffen und Böden

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-18082-01-00

IA-04-03 2020-02	Inspektion der Tragfähigkeit mittels statischem Plattendruckversuch
IA-04-04 2020-02	Inspektion der Tragfähigkeit mittels dynamischem Plattendruckversuch (Leichtes Fallgewichtsgesetz)
IA-04-05 2020-06	Inspektion der Dichte
IA-04-06 2020-06	Inspektion des Wassergehaltes
IA-04-07 2020-02	Inspektion der Ebenheit

Die Inspektionsstelle erfüllt die Anforderungen an eine fremdprüfende Stelle für den Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen laut Verordnung über Deponien und Langzeitlager (Deponieverordnung – DepV) vom 27. April 2009 „Deponieverordnung vom 27. April 2009 (BGBl. I S. 900), die durch Artikel 7 der Verordnung vom 30. Juni 2020 (BGBl. I S. 1533) geändert worden ist“ und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2018-11

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Normung
IA	Inspektionsverfahren, Hausverfahren der G.U.B. Ingenieur AG