

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-17066-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültig ab: 25.07.2019

Ausstellungsdatum: 25.07.2019

Urkundeninhaber:

**LIMES GmbH
Carnaperhof 8-10, 45329 Essen**

für ihre Inspektionsstelle Typ C

Inspektionen in den Bereichen:

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

auf der Grundlage der

Richtlinie der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) für die Anforderungen an die Qualifikation und die Aufgaben einer fremdprüfenden Stelle beim Einbau von Kunststoffkomponenten, 9. überarbeitete Auflage, November 2016 und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2018-09 für den Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen

gemäß der Deponieverordnung vom 27. April 2009 (BGBl. I S. 900), die durch Artikel 2 der Verordnung vom 27. September 2017 (BGBl. I S. 3465) geändert worden ist

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-17066-01-00

1. Inspektionen in den Bereichen:

QMH-VA 07 Inspektions- und Prüfleistungen
2016-09

1.1. Inspektionen von Dichtungssysteme unter Verwendung von polymeren Produkten:

IA 01 2016-01	Inspektion Kunststoffdichtungsbahnen
IA 02 2015-02	Inspektion Rohre, Rohrleitungsteile, PE-Bauteile
IA 03 2016-01	Inspektion Geotextilien zum Filtern, Trennen und Schützen
IA 04 2015-02	Inspektion Sandschutzmatten und Kapillarblockbahnen
IA 05 2015-02	Inspektion geosynthetische Tondichtungsbahn (GTD)
IA 06 2015-02	Inspektion Kunststoff-Drähnelemente
IA 07 2015-02	Inspektionen Bewehrungsgitter aus Kunststoff

Die Inspektionsstelle erfüllt die Anforderungen an eine fremdprüfende Stelle für den Einbau von Kunststoffkomponenten in Deponieabdichtungssystemen laut „Verordnung über Deponien und Langzeitlager (Deponieverordnung – DepV) vom 27. April 2009 (BGBl. I S. 900), die durch Artikel 2 der Verordnung vom 27. September 2017 (BGBl. I S. 3465) geändert worden ist“ und der Richtlinie für die Anforderungen an die Qualifikation und die Aufgaben einer fremdprüfenden Stelle für Kunststoffkomponenten im Deponiebau der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung: 9. Auflage, 2016-11 (BAM-Fremdprüfer-Richtlinie)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-17066-01-00

1.2. Inspektionen von Dichtungssystemen unter Verwendung von mineralischen Produkten:

IA 08 2015-02	Prüfungen beim Einbau mineralischer Schichten auf den Dichtungsbahnen und den geotextilen Produkten
IA 09 2015-02	Inspektion eines externen Qualitätsmanagementplans
IA 10 2015-02	Inspektion bei der Erstellung eines Probefeldes
IA 11 2018-05	Prüfungen beim Einbau der mineralischen Schutzschicht
IA 12 2018-05	Prüfungen beim Einbau der mineralischen Entwässerungsschicht
IA 13 2018-05	Prüfungen beim Einbau der Rekultivierungsschicht
IA 14 2018-05	Prüfungen beim Einbau der Kapillarsperre
IA 15 2018-05	Prüfungen bei technischen Maßnahmen an der geologischen / geotechnischen Barriere
IA 16 2018-05	Prüfungen beim Einbau der mineralischen Dichtung
IA 17 2018-05	Prüfungen beim Einbau der Trag- und Ausgleichsschicht
IA 18 2018-05	Prüfungen beim Einbau der Gasdränageschicht
IA 19 2018-05	Prüfungen beim Einbau der Wasserhaushaltsschicht

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 2 der Verordnung vom 27. September 2017 (BGBl. I S. 3465) geändert worden ist“ und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2018-09.

Ausstellungsdatum: 25.07.2019

Gültig ab: 25.07.2019

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-17066-01-00

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsche Normung
EN	Europäische Normung
BAM	Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung
BQS	Bundeseinheitlicher Qualitätsstandard
TP	Technische Prüfvorschriften