

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-19814-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültigkeitsdauer: 28.03.2017 bis 21.12.2020 Ausstellungsdatum: 28.03.2017

Urkundeninhaber:

Geotechnik Hundhausen GmbH & Co. KG
Obstwiesenweg 26/1, 71254 Ditzingen

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 2 der Verordnung vom 4. März 2016 (BGBl. I S. 382) geändert worden ist und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2015-12 für den Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Inspektionen in den Bereichen:

IA-K2B-00A 2016-03	Allgemeine Inspektionsanweisung für Inspektionen vor Baubeginn
IA-K2B-00B 2016-03	Allgemeine Inspektionsanweisung für baubegleitende Inspektionen
IA-K2B-001 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von Rekultivierungs-, Wasserhaushalts-, Methanoxidationsschichten

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-19814-01-00

IA-K2B-002 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von mineralischen Schutz- und Speicherschichten
IA-K2B-003 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von mineralischen Entwässerungsschichten
IA-K2B-004 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von mineralischen Dichtungen
IA-K2B-005 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von geosynthetischen Tondichtungsbahnen (GTD)
IA-K2B-006 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von Kapillarsperren
IA-K2B-007 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von Trag- und Ausgleichsschichten
IA-K2B-008 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von technischen Maßnahmen betreffend die geologische Barriere (technische Barriere)
IA-K2B-009 2016-03	Inspektion nach DIN EN 12620: Gesteinskörnungen für Beton
IA-K2B-010 2016-03	Prüfung des Qualitätsmanagementplans - Inspektionsanweisung
IA-K2B-011 2016-03	Prüfung von Eignungsprüfungen - Inspektionsanweisung
IA-K2B-012 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von der Herstellung des Planums
IA-K2B-014 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion bei der Herstellung eines Probefeldes
IA-K2B-015 2015-08	Inspektionsanweisung für geotechnische Untersuchungen
IA-K2B-016 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von Anschlüssen der mineralischen Dichtung an Bauteile
IA-K2B-017 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion von der Verlegung von Sandschutzmatten

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-19814-01-00

IA-K2B-019 2016-03	Inspektionsanweisung für die Inspektion des Einbaus von Trisoplastdichtungen
IA-K2B-021 2016-03	Inspektionsanweisung für die Bestimmung der Bodenfarbe nach DIN 19682-1
IA-K2B-022 2016-12	Inspektionsanweisung für die Inspektion der Unterlagen des projektbezogenen Eignungsnachweises
IA-K2B-023 2016-12	Inspektionsanweisung für die Inspektion des Auflagers des Deponieasphalts
IA-K2B-024 2016-12	Inspektionsanweisung für die Inspektion des Asphaltmischgutes bei Anlieferung
IA-K2B-025 2016-12	Inspektionsanweisung für die Inspektion für den Einbau von Deponieasphalt
IA-K2B-026 2016-12	Inspektionsanweisung für die Inspektion nach Einbau des Deponieasphalts
IA-K2B-027 2016-12	Inspektionsanweisung für die Inspektion für Besonderheiten wie Durchdringungselemente, Rohraufleger

in Verbindung mit:

DIN EN ISO 14688-1 2013-12	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung
DIN EN 932-1 1996-11	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren
DIN EN 932-2 1999-03	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben
DIN EN 12620 2008-07/2011-03*	Gesteinskörnungen für Beton (Ausgabe 2011-03 zurückgezogen)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-19814-01-00

DIN 4020 2010-12	Geotechnische Untersuchungen für bautechnische Zwecke – Ergänzende Regelungen zu DIN EN 1997-2
DIN 18125-2 1999-08 /2011-03*	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben – Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche (Ausgabe 1999-08 zurückgezogen)
DIN 18134 2012-04	Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte, Plattendruckversuch
DIN 18137-1 2010-07	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Teil 1: Begriffe und grundsätzliche Versuchsbedingungen
DIN 18196 2006-06 / 2011-05*	Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke (Ausgabe 2006-06 zurückgezogen)
DIN 18300 2012-09/2015-08*	VOB Vorgabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) – Erdarbeiten (Ausgabe 2012-09 zurückgezogen)
DIN 19682-1 2007-11/2014-07*	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 1: Bestimmung der Bodenfarbe (Ausgabe 2007-09 zurückgezogen)
TP Gestein-StB 2008	TP Gestein-StB – Technische Prüfvorschriften für Gesteinskörnungen im Straßenbau Abschnitte 3.1.4/3.1.5
TP Asphalt-StB Teile 1,2,3,5,6,8,29 2007/ 2012-08 ¹⁾	TP Asphalt-StB – Technische Prüfvorschriften für Asphalt /FGSV 756) Teil 1: Bindemittelgehalt (2012) Teil 2: Korngrößenverteilung (2010) Teil 3: Rückgewinnung des Bindemittels (Rotationsverdampfer (2007) Teil 5: Rohdichte von Asphalt (2012) Teil 6: Raumdichte von Asphalt-Probekörpern (2012) Teil 8: Volumetrische Kennwerte von

Asphalt-Probekörpern und
Verdichtungsgrad (2012)

Teil 29: Maße von Asphalt-
Probekörpern (2007)

*Aktuelle Ausgabe, im BQS 9-1 sind zum Teil zurückgezogene Normen
herangezogen

DIN 19682-2
2007-11

Bodenbeschaffenheit -
Felduntersuchungen - Teil 2:
Bestimmung der Bodenart

TP Gestein-StB
2008

TP Gestein-StB – Technische
Prüfvorschriften für
Gesteinskörnungen im Straßenbau
Abschnitte 3.1.4/3.1.5

* aktuelle Ausgabe

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 4. März 2016 (BGBl. I S. 382) geändert worden ist“ und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2015-12

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Normung
IA-K2B-000	Inspektionsverfahren, Hausverfahren der Geotechnik Hundhausen
TP	Technische Prüfvorschriften