

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-IS-20088-01-00  
nach DIN EN ISO/IEC 17020:2012

Gültigkeitsdauer: 28.11.2016 bis 27.11.2021      Ausstellungsdatum: 28.11.2016

Urkundeninhaber:

**ICP Prüfungsgesellschaft mbH**  
**Auf der Breit 11, 76227 Karlsruhe**

für ihre Inspektionsstelle Typ C

Inspektionen in den Bereichen:

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

auf 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, 8. überarbeitete Auflage, November 2015 und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2015-12 für den Einbau mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen**

**gemäß der Deponieverordnung vom 27. April 2009 (BGBl. I S. 900), die zuletzt durch Artikel 2 der Verordnung vom 4. März 2016 (BGBl. I S. 382) geändert worden ist**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite



IA-K3-009 2016-06	Inspektionsanweisung – Einbau von Rekultivierungs-, Wasserhaushalts- und Methanoxidationsschichten																				
IA-K3-010 2016-06	Inspektionsanweisung – Anschluss mineralischer Dichtungen an Bauteile																				
	<b>in Verbindung mit:</b>																				
	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN EN ISO 14688-1 2013-12</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN EN 932-1 1996-11</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Prüfverfahren für allgemeine Eigen-schaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN EN 932-2 1999-03</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Prüfverfahren für allgemeine Eigen-schaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN EN 12620 2011-03/2008-07*</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Gesteinskörnungen für Beton (Ausgabe 2011-03 zurückgezogen)</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN 4020 2010-12</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Geotechnische Untersuchungen für bautechnische Zwecke – Ergänzende Regelungen zu DIN EN 1997-2</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN 18125-2 1999-08 /2011-03*</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Baugrund - Untersuchung von Bodenproben – Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche (Ausgabe 1999-08 zurückgezogen)</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN 18134 2012-04</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte, Plattendruckversuch</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN 18137-1 2010-07</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Teil 1: Begriffe und grundsätzliche Versuchsbedingungen</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN 18196 2006-06 / 2011-05*</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke (Ausgabe 2006-06 zurückgezogen)</i></td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"><i>DIN 18300 2012-09 / 2015-08</i></td> <td style="vertical-align: top;"><i>VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Erdarbeiten (Ausgabe 2012-09 zurückgezogen)</i></td> </tr> </table>	<i>DIN EN ISO 14688-1 2013-12</i>	<i>Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung</i>	<i>DIN EN 932-1 1996-11</i>	<i>Prüfverfahren für allgemeine Eigen-schaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren</i>	<i>DIN EN 932-2 1999-03</i>	<i>Prüfverfahren für allgemeine Eigen-schaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben</i>	<i>DIN EN 12620 2011-03/2008-07*</i>	<i>Gesteinskörnungen für Beton (Ausgabe 2011-03 zurückgezogen)</i>	<i>DIN 4020 2010-12</i>	<i>Geotechnische Untersuchungen für bautechnische Zwecke – Ergänzende Regelungen zu DIN EN 1997-2</i>	<i>DIN 18125-2 1999-08 /2011-03*</i>	<i>Baugrund - Untersuchung von Bodenproben – Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche (Ausgabe 1999-08 zurückgezogen)</i>	<i>DIN 18134 2012-04</i>	<i>Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte, Plattendruckversuch</i>	<i>DIN 18137-1 2010-07</i>	<i>Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Teil 1: Begriffe und grundsätzliche Versuchsbedingungen</i>	<i>DIN 18196 2006-06 / 2011-05*</i>	<i>Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke (Ausgabe 2006-06 zurückgezogen)</i>	<i>DIN 18300 2012-09 / 2015-08</i>	<i>VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Erdarbeiten (Ausgabe 2012-09 zurückgezogen)</i>
<i>DIN EN ISO 14688-1 2013-12</i>	<i>Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung</i>																				
<i>DIN EN 932-1 1996-11</i>	<i>Prüfverfahren für allgemeine Eigen-schaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren</i>																				
<i>DIN EN 932-2 1999-03</i>	<i>Prüfverfahren für allgemeine Eigen-schaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben</i>																				
<i>DIN EN 12620 2011-03/2008-07*</i>	<i>Gesteinskörnungen für Beton (Ausgabe 2011-03 zurückgezogen)</i>																				
<i>DIN 4020 2010-12</i>	<i>Geotechnische Untersuchungen für bautechnische Zwecke – Ergänzende Regelungen zu DIN EN 1997-2</i>																				
<i>DIN 18125-2 1999-08 /2011-03*</i>	<i>Baugrund - Untersuchung von Bodenproben – Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche (Ausgabe 1999-08 zurückgezogen)</i>																				
<i>DIN 18134 2012-04</i>	<i>Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte, Plattendruckversuch</i>																				
<i>DIN 18137-1 2010-07</i>	<i>Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Teil 1: Begriffe und grundsätzliche Versuchsbedingungen</i>																				
<i>DIN 18196 2006-06 / 2011-05*</i>	<i>Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke (Ausgabe 2006-06 zurückgezogen)</i>																				
<i>DIN 18300 2012-09 / 2015-08</i>	<i>VOB Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen – Teil C: Allgemeine Technische Vertragsbedingungen für Bauleistungen (ATV) - Erdarbeiten (Ausgabe 2012-09 zurückgezogen)</i>																				

*DIN 19682-1  
2007-11*

*Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen -  
Teil 1: Bestimmung der Bodenfarbe*

*DIN 19682-2  
2007-11 / 2014-07*

*Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen -  
Teil 2: Bestimmung der Bodenart  
(Ausgabe 2012-09 zurückgezogen)*

*TP Gestein-StB  
2008*

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

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

### 3. Inspektionen von Dichtungssystemen unter Verwendung von Asphalt:

IA K3-012  
2016-05

Inspektionsanweisung - Einbau von Dichtungen aus  
Deponieasphalt

**in Verbindung mit:**

*TP Asphalt-StB  
Teile 1,2,3,5,6,8,29  
2007/ 2012-08*

*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)*

*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 zuletzt durch Artikel 2 der Verordnung vom 4. März 2016 (BGBl. I S. 382) geändert worden ist“ und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:2014-04*

**verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Normung
TP	Technische Prüfvorschriften
KDP	Kunststoffdichtungsbahn
IA K3-000	Inspektionsverfahren (Hausverfahren der ICP Prüfungsgesellschaft)