**Anlage zum Antrag der**       vom

**LISTE DER PRÜFVERFAHREN**

**für Stellen, die an der Fremdprüfung beim Einbau von Kunststoffkomponenten in Deponieabdichtungssystemen entsprechend der Deponieverordnung beteiligt sind**

**1. Mindestumfang** für Prüflaboratorien von fremdprüfenden Stellen nach DepV 2013, § 28
und Anhang 1, Absatz 2.1 – BAM-Fremdprüfer-Richtlinie, Anlage 2

| **Technische Regel** | **Titel** | **Zutr.** |
| --- | --- | --- |
| **Prüfung der Schweißnahtgüte** |
| DVS 2203-51999-08 | Prüfen von Schweißverbindungen an Tafeln und Rohren aus thermoplastischen Kunststoffen – Technologischer Biegeversuch | [ ]  |
| DIN EN 12814-11999-12Berichtigung 12004-01 | Prüfung von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen – Teil 1: Biegeversuch***(Alternativverfahren zu DVS 2203-5)*** | [ ]  |
| DVS 2226-21997-07 | Prüfen von Fügeverbindungen an Dichtungsbahnen auspolymeren Werkstoffen - Zugscherversuch | [ ]  |
| DIN EN 12814-22000-03 | Prüfung von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen – Teil 2: Zugversuch***(Alternativverfahren zu DVS 2226-2)*** | [ ]  |
| DVS 2226-31997-07 | Prüfen von Fügeverbindungen an Dichtungsbahnen auspolymeren Werkstoffen - Schälversuch | [ ]  |
| DIN EN 12814-42001-12 | Prüfung von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen – Teil 4: Schälversuch***(Alternativverfahren zu DVS 2226-3)*** | [ ]  |
| **Prüfung der Fertigungs- und Lieferqualität** |
| DIN EN ISO 527-12012-06 | Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften- Teil 1: Allgemeine Grundsätze | [ ]  |
| DIN EN ISO 527-32003-07 | Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften- Teil 3: Prüfbedingungen für Folien und Tafeln | [ ]  |
| DIN EN ISO 1133-12012-03 | Kunststoffe - Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVR) von Thermoplasten- Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren | [ ]  |
| DIN EN ISO 1183-12013-04 | Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren | [ ]  |
| DIN EN ISO 9863-12014-08 | Geokunststoffe – Bestimmung der Dicke unter festgelegten Drücken- Teil 1: Einzellagen | [ ]  |
| DIN EN ISO 98642005-05 | Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten | [ ]  |
| DIN EN 29073-31992-08 | Textilien; Prüfverfahren für Vliesstoffe; Teil 1: Bestimmung der Höchstzugkraft und der Höchstzugkraftdehnung\* | [ ]  |
| DIN EN ISO 122362006-11 | Geokunststoffe – Stempeldurchdrückversuch (CBR-Versuch)***(Alternativverfahren zu DIN EN 29073-3)*** | [ ]  |
| BAM Methode B142015-11 | Bestimmung der Maßhaltigkeit von geosynthetischen Dichtungsbahnen aus Polyethylen hoher Dichte (PEHD) | [ ]  |

**2. Spezielle Prüfungen**

*Hinweis: Spezielle Prüfungen (siehe Anhang BAM-Fremdprüfer-Richtlinie) können auch im Unterauftrag an dafür akkreditierte Stellen vergeben werden. Das Formular dient nur der Vereinfachung in der Antragstellung, wenn sich der Antragsteller selbst für diese Prüfverfahren akkreditieren lassen möchte.*

*Die Antragstellung dieser und weiterer, hier nicht aufgeführter Prüfverfahren kann auch über das Formblatt 72 FB 005.1 erfolgen.*

| **Technische Regel** | **Titel** | **Zutr.** |
| --- | --- | --- |
| DIN EN ISO 103192013-08 | Geokunststoffe- Zugversuch am breiten Streifen | [ ]  |
| DIN EN ISO 129562010-08 | Geotextilien und geotextilverwandte Produkte- Bestimmung der charakteristischen Öffnungsweite  | [ ]  |
| DIN EN ISO 129582010-08 | Geotextilien und geotextilverwandte Produkte- Bestimmung des Wasserableitvermögens in der Ebene  | [ ]  |
| DIN EN ISO 13426-22005-08 | Geotextilien und geotextilverwandte Produkte- Festigkeit produktinterner Verbindungen – Teil 2: Geoverbundstoffe | [ ]  |
| DIN EN ISO 25619-22015-12 | Geokunststoffe – Bestimmung des Druckverhaltens- Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens  | [ ]  |
| DIN EN 141962004-02 | Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von geosynthetischen Tondichtungsbahnen | [ ]  |
| DIN EN 164162013-12 | Geosynthetische Tondichtungsbahnen - Bestimmung der Durchflussrate - Triaxialzellen-Methode mit konstanter Druckhöhe | [ ]  |
| DIN 18121-11998-04 | Untersuchung von Bodenproben – Wassergehalt- Teil 1: Bestimmung durch Ofentrocknung*(zurückgezogenes Dokument)* | [ ]  |
| DIN 18121-22010-08 | Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt- Teil 2: Bestimmung durch Schnellverfahren*(zurückgezogenes Dokument)* | [ ]  |
| DIN 18130-11998-05 | Baugrund - Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwerts - Teil 1: Laborversuche | [ ]  |
| DIN 181322012-04 | Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte - Bestimmung des Wasseraufnahmevermögens | [ ]  |
| DIN 18137-32002-09 | Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Teil 3: Direkter Scherversuch | [ ]  |
| GRI GG22012-03 | Geogrid Junction Strength | [ ]  |
| ASTM D 64962004 | Standard Test Method for Determining Average Bonding Peel Strength Between Top and Bottom Layers of Needle-Punched Geosynthetic Clay Liners  | [ ]  |

\*Alte Ausgabestände wurden bereits durch neue ersetzt, sind aber noch Grundlage der BQS