

Name KBS:

Akkreditierung als Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018: Liste der akkreditierten Tätigkeiten innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs

Name Konformitätsbewertungsstelle:	Gesellschaft für Grundbau und Umwelttechnik mbH
Anlage zur Akkreditierungsurkunde:	D-PL-11147-01-01
Ausstellungsdatum Urkundenanlage	19.11.2025

Versionsnummer der Liste: 1	1
Ausgabestand Liste: 17.07.2026	17.07.2026

Geltungsbereich entsprechend Urkundenanlage (Kategorien FLEX B und C) ¹						
Scope Nr.	Matrix/Probe/Prüfgegenstand/Testobjekt		Messgröße/Prüfparameter/	Prüfart/Prüfmethodik/Messprinzip	Flexibilisierung	Standort
1.1.1						
1.1.2						
1.1.3						

¹ Bezug zum Geltungsbereich Kategorie A der Urkundenanlage muss hier nicht aufgeführt werden, da in der nachfolgenden Tabelle anhand Scope Nr. und Angaben zum Prüfverfahren hinreichend referenziert

1 Untersuchung von Grundwasser

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
1.1	ISO 5667-1	2020-12	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahme-programmen und Probenahmetechniken	BS, OW
1.1	DIN 38402-A 13	2021-12	26.11.2020	Probenahme aus Grundwasserleitern	BS, OW
1.1	ISO 5667-11	2009-04	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 11: Hinweise zur Probenahme von Grundwasser	BS, OW
1.1	DIN EN ISO 22475-1	2022-02	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen für die Probenentnahme von Boden, Fels	BS, OW
1.2	DEV B 1/2	1971	26.11.2020	Prüfung auf Geruch und Geschmack	BS, OW
1.3	DIN EN ISO 7887 (C 1)	2012-04	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit - Untersuchung und Bestimmung der Färbung	BS, OW
1.3	DIN EN ISO 7027-2	2016-11	26.11.2020	Bestimmung der Trübung	BS, OW
1.3	DIN 38404-C 4	1976-12	26.11.2020	Bestimmung der Temperatur	BS, OW
1.3	DIN EN ISO 10523 (C 5)	2012-04	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Werts	BS, OW

Name KBS:

1.3	DIN 38404-C 6	1984-05	26.11.2020	Bestimmung der Redox-Spannung	BS, OW
1.3	DIN EN 27888 (C 8)	1993-11	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit; Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit	BS, OW
1.4	DIN EN ISO 5814 (G 22)	2013-02	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des gelösten Sauerstoffs - Elektrochemisches Verfahren	BS, OW

Akkreditierung als Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018: Liste der akkreditierten Tätigkeiten innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs

Name Konformitätsbewertungsstelle:	Gesellschaft für Grundbau und Umwelttechnik mbH
Anlage zur Akkreditierungsurkunde:	D-PL-11147-01-02
Ausstellungsdatum Urkundenanlage	05.03.2024

Versionsnummer der Liste: 1	1
Ausgabestand Liste: 17.07.2026	17.07.2026

Geltungsbereich entsprechend Urkundenanlage (Kategorien FLEX B und C) ¹						
Scope Nr.	Matrix/Probe/Prüfgegenstand/Testobjekt		Messgröße/Prüfparameter/Analyt	Prüfart/Prüfmethodik/Messprinzip	Flexibilisierung	Standort
1.1.1						
1.1.2						
1.1.3						

¹ Bezug zum Geltungsbereich Kategorie A der Urkundenanlage muss hier nicht aufgeführt werden, da in der nachfolgenden Tabelle anhand Scope Nr. und Angaben zum Prüfverfahren hinreichend referenziert

1 Untersuchung von Abfall

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggf. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
1.1	DIN EN ISO 22475-1	2022-02	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen für die Probenentnahme von Boden, Fels und Grundwasser	BS
1.1	DIN EN 932-1	1996-11	26.11.2020	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren	BS, OW
1.1	LAGA-Richtlinie PN 2/78	1983-12	26.11.2020	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Beseitigung von Abfällen - Entnahme und Vorbereitung von Proben aus festen, schlammigen und flüssigen Abfällen	BS, OW

Name KBS:

1.1	LAGA-Richtlinie PN 98	2019-05	26.11.2020	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen - Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten Abfällen sowie abgelagerten Materialien	BS, OW
1.2	DIN EN 933-1	2012-03	26.11.2020	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren	BS, OW
1.3	DIN EN 932-2	1999-03	26.11.2020	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsprobe	BS, OW

2 Untersuchung von Boden

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
2.1	DIN ISO 10381-8	2006-04	26.11.2020	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 8: Anleitung zur Beprobung von Halden	BS, OW
2.1	DIN ISO 18400-102	2020-11	26.11.2020	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 102: Auswahl und Anwendung von Probenahmetechniken	BS
2.1	DIN ISO 18400-203	2020-11	26.11.2020	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 203: Untersuchungen kontaminationsverdächtiger Flächen	BS
2.1	DIN EN ISO 22475-1	2022-02	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen - Teil 1: Technische Grundlagen für die Probenentnahme von Boden, Fels und Grundwasser	BS
2.1	DIN EN 932-1	1996-11	26.11.2020	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren	BS, OW
2.1	DIN 4021	1990-10	26.11.2020	Baugrund - Aufschluss durch Schürfe und Bohrungen sowie Entnahme von Proben	BS
2.1	LAGA-Richtlinie PN 2/78	1983-12	26.11.2020	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen und chemischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Beseitigung von Abfällen - Entnahme und Vorbereitung von Proben aus festen, schlammigen und flüssigen Abfällen	BS, OW

Name KBS:

2.1	LAGA-Richtlinie PN 98	2019-05	26.11.2020	Richtlinie für das Vorgehen bei physikalischen, chemischen und biologischen Untersuchungen im Zusammenhang mit der Verwertung/Beseitigung von Abfällen - Grundregeln für die Entnahme von Proben aus festen und stichfesten Abfällen sowie abgelagerten Materialien	BS, OW
2.2	DIN EN ISO 14688-1	2020-11	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung	BS, OW
2.2	DIN EN ISO 14688-2	2020-11	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen	BS, OW
2.2	DIN EN ISO 14689	2018-05	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Fels - Teil1: Benennung und Beschreibung	BS
2.2	Ad-Hoc-Arbeitsgruppe Boden	2005	26.11.2020	Bodenkundliche Kartieranleitung, 5. Auflage, Hannover	BS, OW
2.2	Ad-Hoc-Arbeitsgruppe Boden	2009	26.11.2020	Arbeitshilfe für die Bodenansprache im vor- und nachsorgenden Bodenschutz - Auszug aus der Bodenkundlichen Kartieranleitung KA 5	BS, OW
2.3	DIN EN 933-1	2012-03 Entwurf 2021-07	26.11.2020	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren	BS, OW
2.4	DIN EN 932-2	1999-03	26.11.2020	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum	BS, OW
3.0	DIN ISO 10381-7	2007-10	26.11.2020	Bodenbeschaffenheit - Probenahme - Teil 7: Anleitung zur Entnahme von Bodenluftproben	BS

3 Probenahme von Bodenluft

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs

Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggf. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
3.0	VDI 3865 Blatt 2	1998-01	26.11.2020	Messen organischer Bodenverunreinigungen - Techniken für die aktive Entnahme von Bodenluftproben	BS

Akkreditierung als Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018: Liste der akkreditierten Tätigkeiten innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs

Name Konformitätsbewertungsstelle:	Gesellschaft für Grundbau und Umwelttechnik mbH
Anlage zur Akkreditierungsurkunde:	D-PL-11147-01-03
Ausstellungsdatum Urkundenanlage	19.11.2025

Versionsnummer der Liste: 1	1
Ausgabestand Liste: 17.07.2026	17.07.2026

Ausgabestand Liste: 17.07.2026	17.07.2026
---------------------------------------	------------

Geltungsbereich entsprechend Urkundenanlage (Kategorien FLEX B und C) ¹						
Scope Nr.	Matrix/Probe/Prüfgegenstand/Testobjekt		Messgröße/Prüfparameter/Analyt	Prüfart/Prüfmethodik/Messprinzip	Flexibilisierung	Standort
1.1.1						
1.1.2						
1.1.3						

¹ Bezug zum Geltungsbereich Kategorie A der Urkundenanlage muss hier nicht aufgeführt werden, da in der nachfolgenden Tabelle anhand Scope Nr. und Angaben zum Prüfverfahren hinreichend referenziert

1 Prüfverfahren (Untersuchungsbereich I) der fremdprüfenden Stellen im Bereich des Einbaus mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen laut der Deponieverordnung und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1:

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
1.1	DIN EN ISO 17892-1	2015-03/2022-08	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 1: Bestimmung des Wassergehalts	BS, OW
1.2	DIN EN ISO 17892-2	2015-03	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 2: Bestimmung der Dichte des Bodens	BS, OW
1.3	DIN EN ISO 17892-3	2016-07	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 3: Bestimmung der Korndichte, Pyknometerverfahren	BS, OW
1.4	DIN EN ISO 17892-4	2017-04	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung	BS, OW
1.5	DIN EN ISO 17892-11	2019-05/2021-03	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 11: Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit	BS, OW

Name KBS:

1.6	DIN EN ISO 17892-12	2020-07/2022-08	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 12: Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenzen	BS, OW
1.7	DIN 18121-2	2012-02/2020-11	26.11.2020	Baugrund, Untersuchungen von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 2: Bestimmung durch Schnellverfahren	BS, OW
1.8	DIN 18125-2	2020-11	beantragt 2026	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche (Ausgabe 1999-08 - ersetzt)	BS, OW
1.9	DIN 18127	2012-09	beantragt 2026	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Proctorversuch	BS, OW
1.10	DIN 18128	2002-12	beantragt 2026	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung des Glühverlusts	BS, OW
1.11	DIN 18129	2011-07	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Kalkgehaltsbestimmung	BS, OW
1.12	DIN 18132	2012-04	26.11.2020	Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte - Bestimmung des Wasseraufnahmevermögens	BS, OW
1.13	DIN 18134	2012-04	26.11.2020	Baugrund - Versuche und Versuchsgeräte - Plattendruckversuch	BS, OW
1.14	DIN 18196	2011-05	beantragt 2026	Erd- und Grundbau - Bodenklassifikation für bautechnische Zwecke	BS, OW
1.15	DIN 19682-1	2007-11	26.11.2020	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 1: Bestimmung der Bodenfarbe	BS, OW
1.16	DIN 19682-2	2014-07	26.11.2020	Bodenbeschaffenheit - Felduntersuchungen - Teil 2: Bestimmung der Bodenart	BS, OW

2 Prüfverfahren (Untersuchungsbereich II) der fremdprüfenden Stellen im Bereich des Einbaus mineralischer Baustoffe in Deponieabdichtungssystemen laut der Deponieverordnung und dem Bundeseinheitlichen Qualitätsstandard BQS 9-1

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggf. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
2.1	DIN EN ISO 10319	2015-09	beantragt 2026	Geotextilien - Zugversuch am breiten Streifen	OW
2.1	DIN EN ISO 11274	2020-04	2026	Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Wasserrückhaltevermögens - Laborverfahren	OW

Name KBS:

2.2	DIN EN ISO 17892-7	2018-05	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 7: Einaxialer Druckversuch an feinkörnigen Böden	BS, OW
2.3	DIN EN ISO 17892-8	2018-07	beantragt 2026	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 8: Unkonsolidierter undrännierter Triaxialversuch	BS
2.4	DIN EN ISO 17892-9	2018-07	beantragt 2026	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 9: Konsolidierte triaxiale Kompressionsversuche an wassergesättigten Böden	BS
2.5	DIN EN ISO 17892-10	2019-04	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 10: Direkte Scherversuche	BS, OW
2.6	DIN EN 932-1	1996-11	beantragt 2026	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren	BS, OW
2.7	DIN EN 932-2	1999-03	beantragt 2026	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsprobe	BS, OW
2.8	GDA E 3-12	2011-04	beantragt 2026	GDA-Empfehlungen, 3.Auflage 1997, S.268 Überarbeitung 4/2011 - Eignungsprüfung mineralischer Entwässerungs-schichten Abs. 3.6 - Gesamtcarbonatgehalt Abs. 3.9 - Kornfestigkeit unter dynamischen Einwirkungen	OW
2.9	TP Gestein-StB	2008-06	26.11.2020	Technische Prüfvorschriften für Gesteinskörnungen im Straßenverkehr 3.1.4 Stoffliche Kennzeichnung von Hausmüllverbrennungsasche (HMV-Asche) 3.1.5 Stoffliche Kennzeichnung von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	OW
2.10	Eignungsbeurteilung	2011-12	beantragt 2026	Trisoplast QM Teil II Anhang 2.1 Bestimmung des Betonit-Gehaltes Anhang 2.3 Qualität der Durchmischung	OW

3 Sonstige geotechnische Prüfverfahren an mineralischen Baustoffen

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort

Name KBS:

3.1	DIN EN 933-1	2012-03	26.11.2020	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Siebverfahren	BS, OW
3.2	DIN 18122-1	2022-08	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Zustandsgrenzen (Konsistenzgrenzen) - Teil 1: Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenze	BS, OW
3.3	DIN 18123	2011-04	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Korngrößenverteilung	BS, OW
3.4	DIN 18130-1	1998-05	26.11.2020	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes - Teil 1: Laborversuche (zurückgezogene Norm)	BS, OW
3.5	DIN 18122-2	2020-11	26.11.2020	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben; Zustandsgrenzen (Konsistenzgrenzen) - Teil 2: Bestimmung der Schrumpfgrenze	BS, OW
3.6	DIN 18137-3	2002-09	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Direkter Scherversuch	BS, OW
3.7	DIN 38404-C 5	2009-07	26.11.2020	Bestimmung des pH-Wertes (zurückgezogene Norm)	BS, OW
3.8	DIN EN ISO 10523 (C6)	2012-04	26.11.2020	Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des pH-Wertes	BS, OW
3.9	ASTM D 5890	2019	26.11.2020	Bestimmung der Blähzahl der Tonmineralkomponente von Auskleidungen aus geosynthetischem Ton	OW
3.10	ASTM D 5993	1999	26.11.2020	Standard Test Method for Measuring Mass Per Unit of Geosynthetic Clay Liners	OW
3.11	ASTM D 5993	2018	26.11.2020	Standard Test Method for Measuring Mass Per Unit of Geosynthetic Clay Liners	OW

4 Sonstige bodenphysikalische Untersuchungen

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
4.1	DIN EN ISO 22476-2	2012-03	26.11.2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen - Teil 2: Rammsondierungen	BS, OW

4.1	DIN 17685-1	2023-04	26.11.2020	Erdarbeiten - Chemische Prüfverfahren - Teil 1: Bestimmung des Glühverlusts	BS, OW
4.2	DIN EN 13286-47	2022-01	26.11.2020	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 47: Prüfverfahren zur Bestimmung des CBR-Wertes (California bearing ratio), des direkten Tragindex (IBI) und des linearen Schwellwertes	OW
4.3	DIN 18121-1	1998-11	26.11.2020	Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 1: Bestimmung durch Ofentrocknung	BS, OW
4.4	DIN 18124	2019-02	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Korndichte - Kapillarpyknometer, Weithalspyknometer, Gaspyknometer	BS, OW
4.5	DIN 18125-1	2010-07	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 1: Laborversuche	BS, OW
4.6	DIN 18126	2022-10	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte nichtbindiger Böden bei lockerster und dichtester Lagerung	BS, OW
4.7	DIN 18130-1	1998-05	26.11.2020	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes - Teil 1: Laborversuche	BS, OW
4.8	DIN 18130-2	2015-08	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben; Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes - Teil 2: Feldversuche	BS, OW
4.9	DIN 18136	2003-11	26.11.2020	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Einaxialer Druckversuch	OW
4.10	DIN 18137-1	2010-07	26.11.2020	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Teil 1: Begriffe und grundsätzliche Versuchsbedingungen	BS, OW
4.11	DIN 4094-4	2002-01	26.11.2020	Baugrund - Felduntersuchungen - Teil 4: Flügelscherversuche	OW
4.12	FGSV 591/B 7.1 TP BF - StB Teil B 7.1	2012	26.11.2020	Prüfverfahren zur Bestimmung des CBR-Wertes (California bearing ratio)	OW
4.13	TP BF-StB Teil B 8.3	2003	26.11.2020	Dynamischer Plattendruckversuch mit Hilfe des leichten Fallgewichtsgerätes	BS, OW
4.14	TP Gestein-StB Abschnitt 3.1.4	2008-06	26.11.2020	Allgemeine stoffliche Eigenschaften - Stoffliche Kennzeichnung von Hausmüllverbrennungssache (HMV-Asche)	OW

5 Prüfverfahren (Mindestumfang) der fremdprüfenden Stellen im Bereich des Einbaus von Kunststoffkomponenten in Deponieabdichtungssystemen laut BAM-Richtlinie-Fremdprüfung

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
5.1	DVS 2203-5	1999-08	beantragt 2026	Prüfen von Schweißverbindungen an Tafeln und Rohren aus thermoplastischen Kunststoffen - Technologischer Biegeversuch	OW
5.2	DIN EN 12814-1	1999-12 Berichtigung 2004-01	26.11.2020	Prüfung von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 1: Biegeversuch <i>Alternative zu DVS 2203-5</i>	OW
5.3	DVS 2226-2	1997-07	beantragt 2026	Prüfung von Fügeverbindungen an Dichtungsbahnen aus polymeren Werkstoffen - Zugscherversuch	OW
5.4	DIN EN 12814-2	2000-03/2021-08	beantragt 2026	Prüfen von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 2: Zugversuch <i>Alternative zu DVS 2226-2</i>	OW
5.5	DVS 2226-3	1997-07	beantragt 2026	Prüfung von Fügeverbindungen an Dichtungsbahnen aus polymeren Werkstoffen - Schälversuch	OW
5.6	DIN EN ISO 1133-1	2012-03/2022-10	beantragt 2026	Kunststoffe - Bestimmung der Schmelze-Massefließrate (MFR) und der Schmelze-Volumenfließrate (MVFR) von Thermoplasten - Teil 1: Allgemeines Prüfverfahren (Einschränkung: nur MFR)	OW
5.7	DIN EN ISO 1183-1	2013-04/2019-09	beantragt 2026	Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren (nur Eintauchverfahren)	OW
5.8	DIN EN ISO 9863-1	2014-08/2016-12/ 2020-04	beantragt 2026	Geokunststoffe - Bestimmung der Dicke unter festgelegten Drücken - Teil 1: Einzellagen	OW
5.9	DIN EN ISO 9864	2005-05	26.11.2020	Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten	OW

Name KBS:

5.10	DIN EN ISO 10319	2015-09	26.11.2020	Geotextilien - Zugversuch am breiten Streifen	OW
5.11	DIN EN 29073-3	1992-08	beantragt 2026	Textilien; Prüfverfahren für Vliesstoffe; Teil 3: Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraftdehnung	OW
5.12	DIN EN 17323	2020-08	beantragt 2026	Geokunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften von geosynthetischen Kunststoffdichtungsbahnen	OW
5.13	DIN EN ISO 12236	2006-11	beantragt 2026	Geokunststoffe - Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch)	OW
5.14	BAM Methode B14	2015-11/2018-11	beantragt 2026	Bestimmung der Maßhaltigkeit von geosynthetischen Dichtungsbahnen aus Polyethylen hoher Dichte (PEHD)	OW

6 Prüfverfahren (spezielle Prüfungen) der fremdprüfenden Stellen im Bereich des Einbaus von Kunststoffkomponenten in Deponieabdichtungssystemen laut BAM-Richtlinie-Fremdprüfung

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggf. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
6.1	DIN EN ISO 12956	2010-08/2020-05*	beantragt 2026	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der charakteristischen Öffnungsweite	OW
6.2	DIN EN ISO 13426-2	2005-08	beantragt 2026	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Festigkeit produktinterner Verbindungen - Teil 2: Geoverbundstoffe	OW
6.3	DIN EN ISO 25619-2	2015-02	26.11.2020	Geokunststoffe - Bestimmung des Druckverhaltens - Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens	OW
6.4	DIN EN 14196	2004-02/2016-08	beantragt 2026	Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von geosynthetischen Tondichtungsbahnen	OW
6.5	DIN 18121-1	1998-11	26.11.2020	Untersuchung von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 1: Bestimmung durch Ofentrocknung	BS, OW
6.6	DIN 18121-2	2012-02/2020-11	26.11.2020	Baugrund, Untersuchungen von Bodenproben - Wassergehalt - Teil 2: Bestimmung durch Schnellverfahren	BS, OW
6.7	DIN 18130-1	1998-05	26.11.2020	Baugrund - Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwertes - Teil 1: Laborversuche	BS, OW

Name KBS:

6.8	DIN 18132	2012-04	26.11.2020	Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte - Bestimmung des Wasseraufnahmevermögens	BS, OW
6.9	DIN 18137-3	2002-09	26.11.2020	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Scherfestigkeit - Direkter Scherversuch	BS, OW
6.10	ASTM D 6496a	2004	beantragt 2026	Standard Test Method for Determining Average Bonding Peel Strength Between the Top and Bottom Layers of Needle-Punched Geosynthetic Clay Liners	OW

7 Prüfverfahren von polymeren Werkstoffen, polymere Dichtungsbahnen, Tafeln und Rohre und deren Verbindung untereinander

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
7.1	DIN EN ISO 527-1	2012-06/2019-12	26.11.2020	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 1: Allgemeine Grundsätze	OW
7.2	DIN EN ISO 527-3	2003-07/2019-02	26.11.2020	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 3: Prüfbedingungen für Folien und Tafeln	OW
7.3	DIN EN 1107-2	2001-04	26.11.2020	Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Maßhaltigkeit - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	OW
7.4	DIN EN 12316-2	2013-08	26.11.2020	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	OW
7.5	DIN EN 12317-2	2010-12	26.11.2020	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Scherwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	OW
7.6	DIN EN ISO 291	2008-08	26.11.2020	Kunststoffe Normklimäte für Konditionierung und Prüfung	OW

8 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort

Name KBS:

8.1	DIN EN ISO 9862	2005-05	26.11.2020	Geokunststoffe - Probenahme und Vorbereitung der Messproben	OW
8.2	DIN EN ISO 10321	2008-08	26.11.2020	Geokunststoffe - Zugprüfung von Verbindungen/Nähten am breiten Streifen	OW
8.3	DIN EN ISO 13433	2006-10	26.11.2020	Geokunststoffe - Dynamischer Durchschlagversuch (Kegelfallversuch)	OW
8.4	ASTM D 4533	2015	26.11.2020	Prüfung der Reißfestigkeit von Geotextilien (Trapezverfahren)	OW
8.5	ASTM D 5261	2010	26.11.2020	Prüfverfahren für die Messung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien	OW

Akkreditierung als Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018: Liste der akkreditierten Tätigkeiten innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs

Name Konformitätsbewertungsstelle:	Gesellschaft für Grundbau und
Anlage zur Akkreditierungsurkunde:	D-PL-11147-01-04
Ausstellungsdatum Urkundenanlage	19.11.2025

Versionsnummer der Liste: 1	1
Ausgabestand Liste: 17.07.2026	17.07.2026

Geltungsbereich entsprechend Urkundenanlage (Kategorien FLEX B und C) ¹

Scope Nr.	Matrix/Probe/Prüf-gegenstand/Testobjekt		Messgröße/Prüfparameter/Analyt	Prüfart/Prüfmethodik/Messprinzip	Flexibilisierung	Standort
1.1.1						
1.1.2						
1.1.3						

¹ Bezug zum Geltungsbereich Kategorie A der Urkundenanlage muss hier nicht aufgeführt werden, da in der nachfolgenden Tabelle anhand Scope Nr. und Angaben zum Prüfverfahren hinreichend referenziert

1 Polymere Werkstoffe, polymere Dichtungsbahnen, Tafeln und Rohre

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
1.1	DIN EN ISO 527-2	2012-06	26.11.2020	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 2: Prüfbedingungen für Form- und Extrusionsmassen	OW
1.1	DIN EN ISO 9967	2016-07	26.11.2020	Thermoplastische Rohre - Bestimmung des Verformungsverhaltens	OW
1.1	DIN EN ISO 9969	2016-06	26.11.2020	Thermoplastische Rohre - Bestimmung der Ringsteifigkeit	OW
1.1	DIN EN 12814-1 Berichtigung 1	2004-01	26.11.2020	Prüfung von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 1:	OW
1.1	DIN 16726	2017-08	26.11.2020	Kunststoffbahnen - Prüfungen (Abschnitte 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.13)	OW
1.1	DIN 53363	2003-10	26.11.2020	Prüfung von Kunststoff-Folien - Weiterreißversuch an trapezförmigen Proben	OW

1.1	DIN EN 17679	2022-08	05.03.2024	Kunststoffe - Kunststofffolien - Bestimmung des Weiterreißwiderstands unter Verwendung eines trapezförmigen Probekörpers mit Einschnitt	OW
1.1	ASTM D 638	2014	26.11.2020	Prüfung der Zugfestigkeit von Kunststoffen	OW
1.1	DVS 2203-2	2010-08	26.11.2020	Prüfen von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen; Zugversuch	OW
1.1	ASTM D 4833/ASTM D 4833 M	2007	26.11.2020	Standard Test Method for Index Puncture Resistance of Geomembranes and Related Products	OW
1.1	ASTM D 6693	2004	26.11.2020	Standard Test Method for Determining Tensile Properties of Nonreinforced Polyethylene and Nonreinforced Flexible Polypropylene Geomembranes	OW
1.2	DIN 53370	2006-11	26.11.2020	Prüfung von Kunststoff-Folien - Bestimmung der Dicke durch mechanische Abtastung	OW
1.2	DIN ISO 4593	2019-06	26.11.2020	Prüfung von Kunststoff-Folien - Bestimmung der Dicke durch mechanische Abtastung	OW
1.2	DIN 53377	2021-11	26.11.2020	Prüfung von Kunststoff-Folien - Bestimmung der Maßänderung	OW
1.3	ASTM D 1238	2013	26.11.2020	Prüfung der Fließfähigkeit von Thermoplasten mit dem Plastometer	OW

2 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte

Prüfverfahren innerhalb des flexiblen Geltungsbereichs					
Scope Nr.	Kurztitel	Ausgabestand	flexibel seit	Titel (ggfls. Modifizierung/Einschränkung)	Standort
2.1	DIN EN ISO 13934-1	2013-08	26.11.2020	Textilien - Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 1: Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraft-Dehnung mit dem Streifen-Zugversuch	OW
2.1	DIN EN ISO 13934-2	2014-06	26.11.2020	Textilien - Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 2: Bestimmung der Höchstzugkraft mit dem Grab-Zugversuch	OW
2.1	DIN 53859-4	1977-02	26.11.2020	Prüfung von Textilien; Weiterreißversuch an textilen Flächengebilden, Vliesstoffe und ähnliche nicht gewebte textile Flächengebilde	OW
2.1	DIN 53859-5	1992-12	26.11.2020	Prüfung von Textilien; Weiterreißversuch an textilen Flächengebilden;	OW

Name KBS:

2.2	DIN EN 12127	1997-12	26.11.2020	Textilien - Textile Flächengebilde - Bestimmung der flächenbezogenen	OW
2.2	DIN EN 29073-1	1992-08	26.11.2020	Textilien; Prüfverfahren für Vliesstoffe; Teil 1: Bestimmung der flächenbezogenen Masse	OW