

# Deutsche Akkreditierungsstelle

## Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 12.06.2024

Ausstellungsdatum: 12.06.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**Kiwa GmbH**  
**Grüner Deich 1, 20097 Hamburg**

mit den Standorten

**Kiwa GmbH**  
**Voltastrasse 5, Gebäude 10.6, 13355 Berlin**

**Kiwa GmbH**  
**Finkenweg 7, 86368 Gersthofen**

**Kiwa GmbH**  
**Gutenbergstraße 29, 48268 Greven**

**Kiwa GmbH**  
**Von-Kluck-Straße 24, 48151 Münster**

**Kiwa GmbH**  
**Hans-Böckler-Straße 20, 59269 Beckum**

**Kiwa GmbH**  
**Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker**

**Kiwa GmbH**  
**Hauptstraße 133, 52477 Alsdorf**

*Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen ([www.dakks.de](http://www.dakks.de))*

## **Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

- **Mechanisch-technologische, geometrische, physikalische, chemische und physikalisch-chemische Prüfungen an Baustoffen bzw. Bauteilen auf mineralischer und polymerer Basis wie Zement und Mörtel, Estriche, Betonzusatzmittel und -zusatzstoffe, Gesteinskörnungen, Frisch- und Festbeton, Betonfertigteile und Betonwaren, Stahbeton, Wand- und Dachbaustoffe, Bauplatten aus Gipskarton und Faserzement, Instandsetzungsbeton und -mörtel sowie Oberflächenbeschichtungsmittel für Beton, bituminöse und mineralische Baustoffe und Baustoffgemische, Feld- und Laborprüfungen bei Erd- und Grundbaumaßnahmen, Befestigungstechnik, Stahl, Dämmstoffe für Gebäude, Abdichtungen und Fugenvergussmassen, Klebstoffe, Kunststoffe und Fasern, Geokunststoffe, Geotextilien und Textilien; physikalische, mechanisch-technologische und thermisch-optische Prüfungen an Flachglas wie Teilvorgespanntes Glas, Einscheiben-Sicherheitsglas, Verbund- und Verbundsicherheitsglas, beschichtetes Glas und Mehrscheiben-Isolierglas;**
- **mechanisch-technologische und optische Prüfungen hinsichtlich Licht- und Witterungsbeständigkeit sowie Alterung von Kunststoffprofilen durch künstliche Bewitterung; akustische Prüfungen**
- **Mechanisch-technologische, geometrische und physikalische Prüfungen an Befestigungsmitteln im Bauwesen**
- **Prüfung von Bauprodukten im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauproduktenverordnung)**
- **Prüfung der Schallschutzeigenschaften von Bauprodukten, für die die Angabe der Fundstelle einer einschlägigen harmonisierten technischen Spezifikation nicht erforderlich ist (Punkt 3. Anhang V, (EU) Nr. 305/2011)**

Dem Laboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAKKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen der Normen gestattet. Zusätzlich ist es dem Prüflaboratorium, innerhalb der mit \* angegebenen Prüfbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

Die aufgeführten Prüfverfahren sind charakteristisch.

Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste über die Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Gültig ab: 12.06.2024

Ausstellungsdatum: 12.06.2024

## Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

Die Prüfbereiche sind mit den nachfolgend aufgeführten Symbolen der Standorte gekennzeichnet, an denen sie durchgeführt werden:

Aa = Alsdorf      A = Gersthofen      B = Berlin      Bm = Beckum  
F = Flörsheim      G = Greven      M = Münster

### Inhaltsverzeichnis

1	Prüfung von Zement und Mörtel.....	4
2	Prüfung von Estrichen.....	6
3	Prüfung von Betonzusatzmitteln .....	6
4	Prüfung von Gesteinskörnungen .....	7
5	Prüfung von Frisch- und Festbeton .....	8
6	Prüfung von Betonfertigteilen und Betonwaren.....	10
7	Prüfungen an Betonstahl.....	12
8	Prüfung von Wand- und Dachbaustoffen.....	13
9	Prüfung von Bauplatten aus Gipskarton und Faserzement.....	16
10	Prüfung an Oberflächenbeschichtungsstoffen für Beton.....	16
11	Feld- und Laborprüfungen bei Erd- und Grundbaumaßnahmen.....	18
12	Prüfung an Dämmstoff .....	18
13	Prüfung an Abdichtungen und Fugenvergussmassen .....	21
14	Prüfung an Mörtel und Klebstoff.....	28
15	Prüfung an Geokunststoffen, Geotextilien und Textilien.....	29
16	physikalische, mechanisch-technologische und thermisch-optische Prüfungen an Flachglas wie Teilvorgespanntes Glas, Einscheiben-Sicherheitsglas, Verbund- und Verbundsicherheitsglas, beschichtetes Glas und Mehrscheiben-Isolierglas .....	34
17	Akustik-Prüfungen und Schallmessungen in Hallräumen und von Bauteilen im Prüfstand; Prüfung des Geräuschverhaltens .....	36
18	Mechanisch-technologische, geometrische und physikalische Prüfungen an Befestigungsmitteln im Bauwesen*.....	38
19	Prüfung von Bauprodukten im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauprodukten-verordnung) 43	
20	Prüfung der Schallschutzeigenschaften von Bauprodukten, für die die Angabe der Fundstelle einer einschlägigen harmonisierten technischen Spezifikation nicht erforderlich ist (Punkt 3. Anhang V, (EU) Nr. 305/2011).....	48

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

**1 Prüfung von Zement und Mörtel**

DAfStb-Richtlinie Heft 422	Prüfungen von Beton – Empfehlungen und Hinweise als Ergänzung zu DIN 1048 (1991), Abschnitt 3.6 – Gasdurchlässigkeit	B
DIN EN 196-1 2016-11	Prüfverfahren für Zement - Teil 1: Bestimmung der Festigkeit	B, Bm
DIN EN 196-2 2013-10	Prüfverfahren für Zement - Teil 2: Chemische Analyse von Zement <i>Hier nur:</i> <i>Bestimmung des Glühverlustes</i> <i>Bestimmung des Sulfats</i> <i>Bestimmung des unlöslichen Rückstandes</i> <i>Bestimmung des Chloridanteils</i> <i>Bestimmung des Sulfat, Chlorid, Eisen, Natrium und Kalium,</i> <i>Magnesium und Calcium, als Pressling mit der RFA</i> <i>Analyse in wässrigen Eluaten , Messung mittels RFA von</i> <i>Ca- Abschnitt 4.5.12,</i> <i>Mg – Abschnitt 4.5.13,</i> <i>Na und K -Abschnitt 4.5.19</i>	B
DIN EN 51001 2003-08	Prüfung oxidischer Roh.- und Werkstoffe – Allgemeine Arbeitsgrundlagen zur Röntgenfluoreszenz-Analyse (RFA) <i>Hier nur Elemente:</i> <i>Ca, Mg, S, Si, Al, Fe, K, Na und Cl</i>	B
DIN EN 51001 Beiblatt 1 2010-05	Prüfung oxidischer Roh. Und Werkstoffe – Allgemeine Arbeitsgrundlagen zur Röntgenfluoreszenz-Analyse (RFA) – Übersicht stoffgruppenbezogener Aufschlussverfahren zur Herstellung von Proben für die RFA <i>Hier nur Elemente:</i> <i>Ca, Mg, S, Si, Al, Fe, K, Na und Cl</i>	B
DIN EN 196-3 2017-03	Prüfverfahren für Zement - Teil 3: Bestimmung der Erstarrungszeiten und der Raumbeständigkeit	B, Bm
CEN / TR 196-4 2007-11	Prüfverfahren für Zement; Quantitative Bestimmung der Bestandteile <i>Hier nur Messung des Kohlenstoffdioxidanteils mittels</i> <i>Thermogravimetrie</i>	B
DIN EN 196-6 2019-03	Prüfverfahren für Zement - Teil 6: Bestimmung der Mahlfeinheit <i>Standort Beckum nur Bestimmung der Reindichte und Siebung</i>	B, Bm
DIN EN 196-7 2008-02	Prüfverfahren für Zement - Teil 7: Verfahren für die Probenahme und Probenauswahl von Zement	B, Bm

Gültig ab: 12.06.2024

Ausstellungsdatum: 12.06.2024

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 413-2 2016-12	Putz- und Mauerbinder - Teil 2: Prüfverfahren <i>Hier nur: Erstarrungsbeginn Luftgehalt des Frischmörtels Wasserrückhaltevermögen des Frischmörtels</i>	B, Bm
DIN EN 993-4 1995-04	Prüfverfahren für dichte geformte feuerfeste Erzeugnisse – Teil 4: Bestimmung der Gasdurchlässigkeit	B
DIN EN 1015-1 2007-05	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung (durch Siebanalyse)	B
DIN EN 1015-2 2007-05	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 2: Probenahme von Mörteln und Herstellung von Prüfmörteln	B
DIN EN 1015-3 2007-05	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 3: Bestimmung der Konsistenz von Frischmörtel (mit Ausbreittisch)	B
DIN EN 1015-4 1998-12	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 4: Bestimmung der Konsistenz von Frischmörtel (mit Eindringgerät)	B
DIN EN 1015-6 2007-05	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte von Frischmörtel	B
DIN EN 1015-7 1998-12	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 7: Bestimmung des Luftgehaltes von Frischmörtel	B
DIN EN 1015-10 2007-05	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 10: Bestimmung der Trockenrohddichte von Festmörtel	A, B
DIN EN 1015-11 2020-01	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 11: Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit von Festmörtel	A, B
DIN EN 1015-12 2016-12	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 12: Bestimmung der Haftzugfestigkeit von erhärteten Putzmörteln	B
DIN EN 1015-19 2005-01	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 19: Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von Putzmörteln	B
DIN EN 1015-17 2005-01	Prüfverfahren für Mörtel für Mauerwerk - Teil 17: Bestimmung des Gehalts an wasserlöslichem Chlorid von Frischmörteln	B
Kiwa-Hausverfahren Nr. 2	Prüfverfahren zur Bestimmung der Gasdurchlässigkeit (Erweiterung)	B

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

RILEM TC 116-PCD	Durchlässigkeit von Beton als Kriterium seiner Haltbarkeit, Materialien und Strukturen/Materiaux et Constructions, Vol. 32, April 1999	B
TGL 21094_12	Bestimmung der spezifischen Gasdurchlässigkeit	B

**2 Prüfung von Estrichen**

DIN EN 13892-1 2003-02	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen; Herstellung und Lagerung der Probekörper	A
DIN EN 13892-2 2003-02	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen; Bestimmung der Biegezug- und Druckfestigkeit	A
DIN EN 13892-3 2015-03	Prüfverfahren für Estrichmörtel und Estrichmassen; Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach Böhme	A
DIN 18560-1 2009-09	Estriche im Bauwesen; Begriffe - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Prüfung	A
DIN 18560-2 2009-09, Berichtigung 2012-05	Estriche im Bauwesen - Teil 2: Estriche und Heizestriche auf Dämmschichten (schwimmende Estriche)	A
DIN 18560-3 2006-03	Estriche im Bauwesen; Verbundestriche	A
DIN 18560-4 2012-06	Estriche im Bauwesen; Estriche auf Trennschicht	A
DIN 18560-7 2004-04	Estriche im Bauwesen; Hochbeanspruchbare Estrich (Industriestriche)	A

**3 Prüfung von Betonzusatzmitteln**

DIN ISO 9286 1998-01	Schleifmittelkörnungen und Rohstoffe - Chemische Analyse von Siliciumcarbid	B
DIN EN 450-1 2012-10	Flugasche für Beton - Teil 1: Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien (Wasseranspruch) <i>Hier nur Bestimmung des Wasseranspruchs von Flugasche der Kategorie S</i>	B, Bm

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 451-1 2017-08	Prüfverfahren für Flugasche - Teil 1: Bestimmung des freien Calciumoxidgehaltes	B
DIN EN 451-2 2017-08	Prüfverfahren für Flugasche - Teil 2: Bestimmung der Feinheit durch Nasssiebung	B, Bm
DIN EN 13263-1 2009-07	Silikastaub für Beton - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien	B

**4 Prüfung von Gesteinskörnungen**

ISO 4316 1977-08	Grenzflächenaktive Stoffe; Bestimmung des pH-Wertes wäßriger Lösungen, Pontimetermethode	B
DIN EN 932-1 1996-11	Prüfverfahren für die allgemeinen Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Probenahmeverfahren <i>Standort Berlin: außer Abschnitte A5, A6 und A11</i>	B, Bm
DIN EN 932-2 1999-03	Prüfverfahren für die allgemeinen Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben <i>Standort Augsburg: nur Abschnitte 8 – Einengen einer Probe mit einem Riffelteiler Abschnitt 9 – Einengen einer Probe durch fraktionales Schaufeln Abschnitt 10 – Einengen einer Probe durch Vierteln</i>	A, B, Bm
DIN EN 933-1 2012-03	Prüfverfahren für die geometrischen Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung – Siebverfahren	A, B, Bm
DIN EN 933-4 2015-01	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 4: Bestimmung der Kornform: Kornformkennzahl	B, Bm
DIN EN 933-5 2005-02	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Anteils von gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen	B, Bm
DIN EN 933-10 2009-10	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 10: Beurteilung von Feinanteilen - Kornverteilung von Füller (Luftstrahlsiebung)	B, Bm
DIN EN 1097-3 1998-06	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Bestimmung von Schüttdichte und Hohlraumgehalt	B, Bm

## Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

DIN EN 1097-5 2008-06 Berichtigung 2008-09	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des Wassergehaltes durch Ofentrocknung	A, B, Bm
DIN EN 1097-6 2013-09	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 6: Bestimmung der Rohdichte und Wasseraufnahme	A, B, Bm
DIN EN 1097-7 2008-06, Berichtigung 1 2008-09	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 7: Bestimmung der Rohdichte von Füller – Pyknometer Verfahren	Bm
DIN EN 1367-1 2007-06	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnung - Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel	A, B, Bm
DIN EN 1367-6 2008-12	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen - Teil 6: Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel in der Gegenwart von Salz (NaCl)	B, Bm
DIN EN 1744-1 2013-03	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen <i>Hier nur:</i> <i>Abschnitt 7: Bestimmung der wasserlöslichen Chloride, abweichend: Messung mittels RFA</i> <i>Abschnitt 11: des Gesamtschwefelgehaltes, nasschemisch und abweichend Messung mittels RFA</i> <i>Abschnitt 12: Bestimmung der säurelöslichen Sulfate</i>	B B B B
DIN EN 13055-1 2002-08 Berichtigung 2004-12	Leichte Gesteinskörnungen - Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel, nur Anhang A - Bestimmung der Kornfestigkeit	B
DIN 52099 2013-10	Prüfung von Gesteinskörnungen - Prüfung auf Reinheit	B

## 5 Prüfung von Frisch- und Festbeton

DIN EN 992 1995-05	Bestimmung der Trockenrohddichte von haufwerksporigem Leichtbeton	A
-----------------------	-------------------------------------------------------------------	---

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 12350-1 2019-09	Prüfverfahren Frischbeton - Teil 1: Probenahme und Prüfgeräte	B
DIN EN 12350-2 2019-09	Prüfverfahren Frischbeton - Teil 2: Setzmaß	B
DIN EN 12350-4 2019-09	Prüfverfahren Frischbeton - Teil 4: Verdichtungsmaß	B
DIN EN 12350-5 2019-09	Prüfverfahren Frischbeton - Teil 5: Ausbreitmaß	B
DIN EN 12350-6 2019-09	Prüfverfahren Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohddichte	B
DIN EN 12350-7 2019-09	Prüfverfahren Frischbeton - Teil 7: Luftgehalte – Druckverfahren	B
DIN EN 445 2008-01	Einpressmörtel für Spannglieder-Prüfverfahren	A
DIN EN 12390-1 2021-09	Prüfung von Festbeton - Teil 1: Form, Maße und andere Anforderungen für Probekörper und Formen	A, B, Bm
DIN EN 12390-2 2019-10	Prüfung von Festbeton - Teil 2: Herstellung und Lagerung von Probekörpern für die Festigkeitsprüfung	B, Bm
DIN EN 12390-3 2019-10	Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern	A, B, Bm
DIN EN 12390-5 2019-10	Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern	B, Bm
DIN EN 12390-6 2010-09	Prüfung von Festbeton - Teil 6: Spaltzugfestigkeit von Probekörpern	B, Bm
DIN EN 12390-7 2021-01	Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton	A, B, Bm
DIN EN 12390-8 2019-10	Prüfung von Festbeton - Teil 8: Wassereindringtiefe unter Druck	B, Bm
DIN CEN/TS 12390-9 2017-05	Prüfung von Festbeton - Teil 9: Frost- und Frost-Tausalz-Widerstand, Abwitterung	A, B

## Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

DIN 66133 1993-06	Bestimmung der Porenvolumenverteilung und der spezifischen Oberfläche von Feststoffen durch Quecksilberintrusion <i>(zurückgezogene Norm)</i>	B
DAfStb-Richtlinie 2011-03	DAfStb-Richtlinie "Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen" <i>Anhang A - Prüfverfahren (normativ)</i> <i>Anhang A.2 – Eindringen von wassergefährdenden Stoffen in ungerissenen Beton</i> <i>Anhang A.4 – Bestimmung der Schädigungstiefe betonangreifender wassergefährdender Stoffe</i>	B
DAfStb-Alkali- Richtlinie 2013-10	DAfStb-Richtlinie – Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton (Alkali- Richtlinie) <i>außer Anhang C</i>	B
ONR 23303 2010-09	Prüfverfahren für Beton (PVB) Nationale Anwendung der Prüfnorm für Beton und seiner Ausgangsstoffe <i>Abschnitt 9.2 Druckfestigkeit</i>	A
Kiwa-Hausverfahren Nr. 1 2015-06	Performance – Test „Säurewiderstandsfähiger Beton“	B
BAW-Merkblatt 2012	BAW-Merkblatt „Chlorideindringwiderstand von Beton (MCL)“	B

## 6 Prüfung von Betonfertigteilen und Betonwaren

DIN EN 124 1994-08	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Baugrundsätze, Prüfungen, Kennzeichnung, Güteüberwachung; Belastungsprüfung	A
DIN EN 124-1 2015-09	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 1: Definitionen, Klassifizierung, allgemeine Baugrundsätze, Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	A
DIN EN 124-2 2015-09	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen	A
DIN EN 124-3 2015-09	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 3: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahl oder Aluminiumlegierungen	A
DIN EN 124-4 2015-09	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 4: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahlbeton	A

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 124-5 2015-09	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 5: Aufsätze und Abdeckungen aus Verbundwerkstoffen	A
DIN EN 124-6 2015-09	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 6: Aufsätze und Abdeckungen aus Polypropylen (PP), Polyethylen (PE) oder weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)	A
DIN EN 491 2011-11	Dach- und Formsteine aus Beton; Prüfverfahren <i>außer</i> <i>Abschnitt 5.9 - Hängenasen</i> <i>Abschnitt 5.10 - Brandverhalten nach EN 13823</i>	B
DIN EN 1338 2003-08, Berichtigung 2006-11	Pflastersteine aus Beton; Anforderungen und Prüfverfahren (außer Anhänge G und I)	A
DIN EN 1339 2003-08, Berichtigung 2006-11	Platten aus Beton; Anforderungen und Prüfverfahren	A
DIN EN 1340 2003-08, Berichtigung 2006-11	Bordsteine aus Beton; Anforderungen und Prüfverfahren (außer Anhänge G und I)	A
DIN EN 1433 2005-09	Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen - Klassifizierung, Bau- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Beurteilung der Konformität	A, B, Bm
DIN EN 1916 2003-04, Berichtigung 1 2004-05, Berichtigung 2 2008-08	Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton	Bm
DIN EN 1917 2003-04, Berichtigung 1 2004-05, Berichtigung 2 2008-08	Einstieg- und Kontrollschächte aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton	Bm
DIN EN 13748-1 2005-08	Terrazzoplatten für die Verwendung im Innenbereich <i>außer Abschnitt 5.6.1</i>	A

## Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

DIN EN 13748-2 2005-03	Terrazzoplatten für die Verwendung im Außenbereich <i>außer Abschnitt 5.6.1</i>	A
DIN EN 14629 2007-06	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Chloridgehaltes in Festbeton	A
DIN V 1201 2004-08	Rohre und Formstücke aus Beton, Stahlfaserbeton und Stahlbeton für Abwasserleitungen und -kanäle - Typ 1 und Typ 2 - Anforderungen, Prüfung und Bewertung der Konformität	Bm
DIN 4034-1 2020-04	Schächte aus Beton-, Stahlfaserbeton- und Stahlbetonfertigteilen - Teil 1: Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung für Abwasser-leitungen und -kanäle in Ergänzung zu DIN EN 1917:2003-04	Bm
DIN 4034-2 2013-05	Schächte aus Beton-, Stahlfaserbeton- und Stahlbetonfertigteilen - Teil 2: Schächte für Brunnen- und Sickeranlagen	Bm
DIN 4060 2016-07	Rohrverbindungen von Abwasserkanälen und -leitungen mit Elastomerdichtungen – Anforderungen und Prüfungen an Rohrverbindungen, die Elastomerdichtungen enthalten <i>Hier nur Kapitel 3.1 – Wasserdichtheit</i>	Bm
DIN 11622-22 2015-09	Gärfuttersilos und Güllebehälter; Betonschalungssteine <i>Hier nur Abschnitt 6: Prüfungen</i>	A
Bund Güteschutz Beton- und Stahlbeton- fertigteile e.V. 2006-11	Bund Güteschutz-Richtlinien Nicht genormte Betonprodukte – Anforderungen und Prüfungen- (BGB-RiNGB) <i>Hier nur Abschnitt 4 – Prüfverfahren</i>	A

## 7 Prüfungen an Betonstahl

DIN EN ISO 15630-1 2019-05	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 1: Bewehrungsstäbe, -walzdraht und -draht	A, B
DIN EN ISO 15630-2 2019-05	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 2: Geschweißte Matten	A, B
DIN EN 15630-3 2020-02	Stähle für die Bewehrung und das Vorspannen von Beton - Prüfverfahren - Teil 3: Spannstähle	A, B
DIN 488-2 2009-08	Betonstahl – Betonstabstahl	A, B

Gültig ab: 12.06.2024  
Ausstellungsdatum: 12.06.2024

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN 488-3 2009-08	Betonstahl; Betonstahl in Ringen, Bewehrungsdraht	A, B
DIN 488-4 2009-08	Betonstahl – Betonstahlmatten	A, B
DIN 488-5 2009-08	Betonstahl - Gitterträger	B
SFS 1202 2008-08	Welding of reinforcing steel. Tack weldability	B

**8 Prüfung von Wand- und Dachbaustoffen**

DIN EN ISO 12571 2000-04	Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung der hygroskopischen Sorptionseigenschaften <i>Hier nur Abschnitt 7.2 - Exsikkator-Verfahren</i>	A
DIN EN 538 1994-11	Tondachziegel für überlappende Verlegung; Prüfung der Biegetragfähigkeit	A
DIN EN 539-1 2005-12	Tondachziegel für überlappende Verlegung; Prüfung der physikalischen Eigenschaften; Teil 1: Prüfung der Wasserundurchlässigkeit <i>Hier nur Abschnitt 6 Prüfverfahren 2</i>	A
DIN EN 539-2 2006-10	Tondachziegel für überlappende Verlegung; Bestimmung der physikalischen Eigenschaften; Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit <i>Hier nur: Abschnitt 6 - Prüfverfahren B Abschnitt 9 - Prüfverfahren E</i>	A, B
DIN EN 678 1994-02	Bestimmung der Trockenrohddichte von dampfgehärtetem Porenbeton	B
DIN EN 679 2005-09	Bestimmung der Druckfestigkeit von dampfgehärtetem Porenbeton	B
DIN EN 772-1 2016-05	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung der Druckfestigkeit	A, B
DIN EN 772-3 1998-10	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 1: Bestimmung des Nettovolumens und des prozentualen Lochanteils von Mauerziegeln mittels hydrostatischer Wägung (Unterwasserwägung)	A, B

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 772-5 2018-12	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 5: Bestimmung des Gehaltes löslicher Salze von Mauerziegeln	B
DIN EN 772-6 2002-02	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung der Biegezugfestigkeit von Mauersteinen aus Beton	B
DIN EN 772-9 2005-05	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung des Loch- und Nettovolumens sowie des prozentualen Lochanteils von Kalksandsteinen mittels Sandfüllung	A, B
DIN EN 772-10 1999-04	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung des Feuchtegehaltes von Kalksandsteinen und Mauersteinen aus Porenbeton	B
DIN EN 772-11 2011-07	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung der kapillaren Wasseraufnahme von Mauersteinen aus Beton, Betonwerksteinen und Natursteinen sowie der anfänglichen Wasseraufnahme von Mauerziegeln	A, B
DIN EN 772-13 2000-09	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung der Netto- und Brutto-Trockenrohichte von Mauersteinen (außer Natursteinen)	A, B
DIN EN 772-15 2000-09	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 15: Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit von Porenbetonsteinen	B
DIN EN 772-16 2011-07	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 16: Bestimmung der Maße	A, B
DIN EN 772-18 2011-07	Prüfverfahren für Mauersteine - Teil 18: Bestimmung des Frostwiderstandes von Kalksandsteinen	B
DIN EN 772-20 2005-05	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung der Ebenheit von Mauersteinen	A, B
CEN/TS 772-22 2006-09	Prüfverfahren für Mauersteine; Bestimmung des Frost-Tau-Widerstandes von Mauerziegeln	A
DIN EN 846-9 2000-08	Prüfverfahren für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 9: Bestimmung der Biege- und Schubwiderstandsfähigkeit von Stürzen	A, B
DIN EN 1024 2012-06	Tondachziegel für überlappende Verlegung; Bestimmung der geometrischen Kennwerte	A

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 1344 2013-12	Pflasterziegel; Anforderungen und Prüfverfahren, <i>Hier nur:</i> <i>Anhang B – Prüfverfahren für die Bestimmung der Maße</i> <i>Anhang C – Verfahren zur Bestimmung der Frost-Tau- Widerstandsfähigkeit von Pflasterziegeln</i> <i>Anhang D – Verfahren für die Bestimmung der Biegebruchlast</i>	A
DIN EN 1926 2007-03	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der einachsigen Druckfestigkeit	A, B
DIN EN 1936 2007-02	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Reindichte, der Rohdichte, der offenen Porosität und der Gesamtporosität	B
DIN EN 12371 2010-07	Prüfung von Naturstein - Bestimmung des Frostwiderstandes	A, B
DIN EN 12372 2007-02	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Biegefestigkeit unter Mittellinienlast	B
DIN EN 13161 2008-08	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Biegefestigkeit unter Drittellinienlast	B
DIN EN 13755 2008-08	Prüfverfahren für Naturstein - Bestimmung der Wasseraufnahme unter atmosphärischem Druck	B
DIN EN 15037-3 2009-03 + A1 2011-07	Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 3: Keramische Zwischenbauteile <i>außer Abschnitt 5.2.1; 5.2.3 und 5.2.4</i>	A
DIN 4051 2002-04	Kanalklinker; Anforderungen, Prüfung, Überwachung <i>außer Abschnitt 6.7</i>	A
DIN 4159 1999-10	Ziegel für Decken und Wandtafeln; statisch mitwirkend	A
DIN 4160 2000-04	Ziegel für Decken; statisch nicht mitwirkend	A
DIN V 18152-100 2005-10	Vollsteine und Vollblöcke aus Leichtbeton - Teil 100: Vollsteine und Vollböcke mit besonderen Eigenschaften	A
DIN V 18153-100 2005-10	Mauersteine aus Beton (Normalbeton) - Teil 100: Mauersteine mit besonderen Eigenschaften	A
DIN 52108 2010-05	Prüfung anorganischer nichtmetallischer Werkstoffe; Verschleißprüfung mit der Schleifscheibe nach Böhme; Schleifscheiben-Verfahren	B

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN 52252-1 1986-12	Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit von Vormauerziegeln und Klinkern - Teil 1: Allseitige Befrostung von Einzelziegeln	A, B
OENORM EN 539-2 2013-07	Tondachziegel für überlappende Verlegung; Bestimmung der physikalischen Eigenschaften; Teil 2: Prüfung der Frostwiderstandsfähigkeit	A

**9 Prüfung von Bauplatten aus Gipskarton und Faserzement**

DIN EN 492 2012-12	Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren außer Abschnitte 7.4.2 und 7.5	B
DIN EN 494 2015-12	Faserzement-Wellplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren außer Abschnitt 7.5	B
DIN EN 12467 2018-07	Faserzement-Tafeln - Produktspezifikation und Prüfverfahren außer Abschnitte 7.3.4 und 7.5	B

**10 Prüfung an Oberflächenbeschichtungsstoffen für Beton**

DIN EN ISO 2431 2020-02	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern	F
DIN EN ISO 2811-1 2016-08	Beschichtungsstoffe – Bestimmung der Dichte - Teil 1: Pyknometer-Verfahren	B, F
DIN EN ISO 2811-2 2011-06	Beschichtungsstoffe – Bestimmung der Dichte - Teil 2: Tauchkörper-Verfahren	F
DIN EN ISO 3219-1 2021-08	Rheologie – Teil 1: Begriffe und Formelzeichen für die Rotations- und Oszillationsrheometrie	F
DIN EN ISO 3219-2 2021-08	Rheologie – Teil 2: Allgemeine Grundlagen der Rotations- und Oszillationsrheometrie	F
DIN EN ISO 3251 2019-09	Beschichtungsstoffe und Kunststoffe – Bestimmung des Gehaltes an nichtflüchtigen Anteilen	B, F
DIN EN ISO 4629-1 2016-12	Bindemittel für Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Hydroxylzahl, Titrimetrisches Verfahren	F

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN ISO 7783 2019-07	Beschichtungsstoffe – Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit – Schalenverfahren	F
DIN EN ISO 9117-3 2010-07	Beschichtungsstoffe - Trocknungsprüfungen - Teil 3: Prüfung der Oberflächentrocknung mit Glasperlen	F
DIN EN ISO 11909 2007-05	Bindemittel für Beschichtungsstoffe – Polyisocyanate – Allgemeine Prüfverfahren – Bestimmung des Isocyanatgehaltes	F
DIN EN 1062-7 2004-08	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der rissüberbrückenden Eigenschaften <i>Hier nur Anhang C.2 - Statischer Biegeversuch</i>	G
DIN EN 1062-3 2008-04	Beschichtungsstoffe – Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Untergründe und Beton im Außenbereich – Teil 3: Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit	F
DIN EN 1062-6 2002-10	Beschichtungsstoffe – Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Untergründe und Beton im Außenbereich – Teil 6: Bestimmung der Kohlenstoffdioxid-Diffusionsstromdichte <i>Hier nur Verfahren A - Gravimetrisches Verfahren</i>	F
DIN EN 1062-11 2002-10 Berichtigung 2005	Beschichtungsstoffe – Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für mineralische Untergründe und Beton im Außenbereich – Teil 11: Verfahren für die Konditionierung vor der Prüfung <i>Hier nur Abschnitt 4.2 – UV-Strahlung und Feuchte</i>	F
DIN EN 1542 1999-07	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Prüfverfahren – Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch	F
DIN EN 1767 1999-09	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Prüfverfahren – Infrarotanalyse	B, F
DIN EN 1877-1 2000-12	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Reaktive, funktionelle Gruppen von Epoxidharzen - Teil 1: Bestimmung des Epoxid-Äquivalents	F
DIN EN 1877-2 2000-12	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren; Reaktive, funktionelle Gruppen von Epoxidharzen - Teil 2: Bestimmung der Aminzahl anhand des Totalbasizitätsgrades	F

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 13687-1 2002-05	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Prüfverfahren; Bestimmung der Wärmeverträglichkeit – Teil 1: Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff	F
DIN EN 13687-3 2002-05	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Prüfverfahren; Bestimmung der Wärmeverträglichkeit – Teil 3: Frost-Tau-Wechselbeanspruchung ohne Tausalzangriff	F
DIN 53150 2002-09	Lacke und ähnliche Beschichtungsstoffe; Bestimmung des Trockengrades von Beschichtungen (abgewandeltes Bandow-Wolff-Verfahren) <i>(zurückgezogene Norm)</i>	F
DAfStb-Richtlinie 2001-10	Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (Instandsetzungsrichtlinie) <i>Teil 4: Prüfverfahren, Abschnitt 2.3.7, Bestimmung der Topfzeit</i>	F
DAfStb- Instandsetzungs- Richtlinie 10/2001 1. Berichtigung 2002-01 2. Berichtigung 2005-12	Teil 4: Prüfverfahren, <i>Hier nur Abschnitt 2.7.4 - Bestimmung der Haftzugfestigkeit</i>	F, B

**11 Feld- und Laborprüfungen bei Erd- und Grundbaumaßnahmen**

DIN EN ISO 17892-1 2015-03	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Laborversuche an Bodenproben – Teil 1: Bestimmung des Wassergehaltes	G
DIN 18132 2012-04	Baugrund, Versuche und Versuchsgeräte - Bestimmung des Wasseraufnahmevermögens	G

**12 Prüfung an Dämmstoff**

DIN EN 822 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Länge und Breite	B
DIN EN 823 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dicke	B

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 824 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Rechtwinkligkeit	G
DIN EN 825 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen – Bestimmung der Ebenheit	B
DIN EN 826 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens bei Druckbeanspruchung	B
DIN EN 1602 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Rohdichte	B
DIN EN 1604 2007-06	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen <i>(zurückgezogene Norm)</i>	B
DIN EN 1604 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	B
DIN EN 1605 2013-5	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	B
DIN EN 1609 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen	B
DIN EN 12087 2013-06	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme bei langfristigem Eintauchen	B
DIN EN 12088 1997-08	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasseraufnahme durch Diffusion	B
DIN EN 12086 2013-06	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit	G
DIN EN 12430 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung des Verhaltens unter Punktlast	B
DIN EN 12431 2013-05	Wärmedämmstoffe für das Bauwesen - Bestimmung der Dicke von Dämmstoffen unter schwimmendem Estrich	B



**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

**13 Prüfung an Abdichtungen und Fugenvergussmassen**

DIN ISO 34-1 2015-01	Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung des Weiterreißwiderstandes - Teil 1: Streifen-, winkel- und bogenförmige Probekörper	G
DIN EN ISO 868 2003-10	Kunststoffe und Hartgummi - Bestimmung der Eindruckhärte mit einem Durometer (Shore-Härte)	F
DIN EN ISO 1183-1 2019-09	Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren, Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren	F
DIN EN ISO 2808 2019-12	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Schichtdicke <i>Hier nur: Verfahren 4A – Dickendifferenzmessung Verfahren 6A – Querschliff/Querschnitt Verfahren 7C – Magnetoinduktion Verfahren 7D – Wirbelstrom Verfahren 12A – Magnetoinduktion Verfahren 12B - Wirbelstrom</i>	F
DIN EN ISO 7389 2004-4	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Rückstellvermögens von Dichtungsmassen	F
DIN EN ISO 7390 2004-4	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Standvermögens von Dichtungsmassen	F
DIN EN ISO 8339 2005-09	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Zugverhaltens <i>Hier nur Dehnung bis zum Bruch</i>	F
DIN EN ISO 8340 2005-09	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung	F
DIN EN ISO 9046 2021-06	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Haft- und Dehnverhaltens von Dichtstoffen bei konstanter Temperatur	F
DIN EN ISO 9047 2016-02	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Haft- und Dehnverhaltens von Dichtstoffen bei unterschiedlichen Temperaturen	F
DIN EN ISO 10563 2017-09	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung der Änderung von Masse und Volumen	F
DIN EN ISO 10590 2005-10	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Zugverhaltens unter Vorspannung nach dem Tauchen in Wasser	F

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN ISO 10591 2022-02	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Haft- und Dehnverhaltens nach dem Tauchen in Wasser	F
DIN EN ISO 11432 2021-12	Hochbau - Fugendichtstoffe - Bestimmung des Druckwiderstandes	F
DIN EN ISO 12572 2017-05	Wärme- und feuchtetechnisches Verhalten von Baustoffen und Bauprodukten - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit	F, G
DIN EN 495-5 2013-08	Bestimmung des Verhaltens beim Falzen bei tiefen Temperaturen - Teil 5: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	G
DIN EN 1107-1 1999-10	Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Maßhaltigkeit - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen	F, G
DIN EN 1107-2 2001-04	Bestimmung der Maßhaltigkeit - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	G
DIN EN 1109 2013-07	Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Kaltbiegeverhaltens	F
DIN EN 1110 2011-03	Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Wärmestandfestigkeit bei erhöhter Temperatur	F
DIN EN 1296 2001-03	Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Verfahren zur künstlichen Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	F
DIN EN 1297 2004-12	Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Verfahren zur künstlichen Alterung bei kombinierter Dauerbeanspruchung durch UV-Strahlung, erhöhte Temperatur und Wasser	G
DIN EN 1548 2007-11	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Verhalten nach Lagerung auf Bitumen	G
DIN EN 1847 2010-04	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Einwirkungen von Flüssigchemikalien, einschließlich Wasser	G
DIN EN 1928 2000-07	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Wasserdichtheit	F, G
DIN EN 1931 2001-03	Abdichtungsbahnen - Bitumen-, Kunststoff und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung der Wasserdampf-durchlässigkeit	F, G
DIN EN 1848-1 1999-12	Bestimmung der Länge, Breite und Geradheit - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen	F, G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 1848-2 2001-09	Bestimmung der Länge, Breite, Geradheit und Planlage - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	G
DIN EN 1849-1 2000-01	Bestimmung der Dicke und flächenbezogenen Masse - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen	F, G
DIN EN 1850-1 1999-12	Bestimmung sichtbarer Mängel - Teil 1: Bitumenbahn für Dachabdichtungen	F, G
DIN EN 1850-2 2001-09	Bestimmung sichtbarer Mängel - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	G
DIN EN 12310-1 1999-11	Bitumenbahnen für Dachabdichtungen - Teil 1: Bestimmung des Weiterreißwiderstandes (Nagelschaft)	G
DIN EN 12310-2 2019-02	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Teil 2: Bestimmung des Widerstandes gegen Weiterreißen	G
DIN EN 12311-1 1999-11	Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen; Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens	F, G
DIN EN 12311-2 2013-11	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Teil 2: Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens	G
DIN EN 12316-1 1999-11	Abdichtungsbahnen - Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen; Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügenähte	G
DIN EN 12316-2 2013-08	Abdichtungsbahnen - Bestimmung des Schälwiderstandes der Fügenähte - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen	G
DIN EN 12317-1 1999-11	Abdichtungsbahnen – Bestimmung des Schwerwiderstandes der Fügenähte – Teil 1: Bitumenbahnen für Dachabdichtungen	G
DIN EN 12317-2 2010-12	Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Teil 2: Bestimmung des Scherwiderstandes der Fügenähte	G
DIN EN 12691 2018-05	Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen stoßartige Belastung	G
DIN EN 12730 2015-06	Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen statische Belastung	G
DIN EN 13111 2010-11	Abdichtungsbahnen - Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen und Wände - Bestimmung des Widerstandes gegen Wasserdurchgang	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 13596 2005-01	Abdichtungsbahnen - Abdichtungssysteme auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen - Bestimmung der Abreißfestigkeit	F
DIN EN 13653 2017-07	Abdichtungsbahnen - Abdichtungssysteme auf Beton für Brücken und andere Verkehrsflächen - Bestimmung der Schubfestigkeit	F
DIN EN 13859-1 2014-07	Abdichtungsbahnen - Definition und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen <i>Hier nur: Anhang A – Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens Anhang B – Bestimmung des Widerstandes gegen Weiterreißen Anhang C – künstliche Alterung bei Beanspruchung durch UV-Strahlung und erhöhte Temperatur Anhang F – Bestimmung der Wasserdichtheit der Nähte</i>	G
DIN EN 13859-2 2014-07	Abdichtungsbahnen - Definition und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände <i>Hier nur: Anhang A – Bestimmung des Zug-Dehnungsverhaltens Anhang B – Bestimmung des Widerstands gegen Weiterreißen Anhang C – Künstliche Alterung bei Beanspruchung durch UV-Strahlung und erhöhte Temperatur</i>	G
DIN EN 13948 2008-01	Bitumen-, Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Bestimmung des Widerstandes gegen Wurzelpenetration	G
DIN EN 13967 2012-07	Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definition und Eigenschaften nur Anhang B - Verfahren zur Messung des Widerstands von Abdichtungsbahnen mit Feuchtigkeitssperre sowie Hinterlüftung oder Entwässerung gegen Verformung unter Last	G, M
DIN EN 13984 2013-05	Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definition und Eigenschaften <i>Hier nur Anhang B - Verfahren zur Messung des Widerstands von Dampfsperrbahnen mit Hinterlüftung gegen Verformung unter Last</i>	G, M
DIN EN 14187-3 2017-07	Kalt verarbeitbare Fugenmassen - Teil 3: Prüfverfahren zur Bestimmung der selbstverlaufenden Eigenschaften	F
DIN EN 14223 2017-07	Abdichtungsbahnen - Abdichtungen für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen auf Beton - Bestimmung der Wasserabsorption	F

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 14224 2010-11	Abdichtungsbahnen - Abdichtungssysteme für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton - Bestimmung der Rissüberbrückungsfähigkeit	F
DIN EN 14691 2017-07	Abdichtungsbahnen - Abdichtungen für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen auf Beton - Bestimmung der Verträglichkeit nach Wärmelagerung	f
DIN EN 14692 2017-07	Abdichtungsbahnen - Abdichtungen für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen auf Beton - Bestimmung des Widerstandes gegenüber Verdichtung der Schutzschicht	F
DIN EN 14693 2017-07	Abdichtungsbahnen - Abdichtungen für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen auf Beton - Bestimmung des Verhaltens von Bitumenbahnen bei Anwendung von Gussasphalt	F
DIN EN 14694 2017-07	Abdichtungsbahnen - Abdichtungen für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen auf Beton - Bestimmung des Widerstandes gegenüber dynamischem Wasserdruck nach Schadenvorbeanspruchung	F
DIN EN 14891 2017-05	Flüssig zu verarbeitende wasserundurchlässige Produkte im Verbund mit keramischen Fliesen und Plattenbelägen - Anforderungen, Prüfverfahren, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung <i>Hier nur: Abschnitt A.6 - Haftzugfestigkeitsprüfungen Abschnitt A 6.3 - Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Wasser Abschnitt A 6.5 - Haftzugfestigkeit nach Wärmelagerung Abschnitt A 6.6 - Haftzugfestigkeit nach Frost/Tau-Wechselbeanspruchung Abschnitt A 6.9 - Haftzugfestigkeit nach Kontakt mit Kalkwasser Abschnitt A.7 - Wasserundurchlässigkeit Abschnitt A.8 - Rissüberbrückung</i>	F
DIN EN 15820 2011-06	Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen zur Bauwerksabdichtung - Bestimmung der Wasserdichtheit	F
VDG – Merkblatt P 69 1999-10	Bindemittelprüfung – Prüfung von Bindetonen <i>Hier nur Abschnitt 4 - Bestimmung des Methylenblauwertes (Tüpfelmethode)</i>	G
DIN EN 14150 2019-08	Geosynthetische Dichtungsbahnen - Bestimmung der Flüssigkeitsdurchlässigkeit	G
DIN EN 14415 2004-08	Geosynthetische Dichtungsbahnen - Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegen Auslaugen	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 14575 2005-07	Geosynthetische Dichtungsbahnen - Orientierungsprüfung zur Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit	G
DIN EN 14909 2012-07	Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Mauersperrbahnen - Definition und Eigenschaften <i>Hier nur Anhang B - Verfahren zur Messung des Widerstands von Mauersperrbahnen mit Hinterlüftung gegen Verformung unter Last</i>	G
DIN CEN/TS 14416 2014-05	Geosynthetische Dichtungsbahnen - Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Wurzeln	G
DIN 16726 2017-08	Kunststoffbahnen – Prüfungen	G
EAD 030352-00-0503 2019-01	Flüssig aufzubringende wasserdichte Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen	G
EAD 030436-00-0503 2019-03	Bausätze für wasserdichte Boden- und/oder Wandbeläge für Nassräume	G
EAD 030437-00-0503 2019-03	Bausätze für wasserdichte Boden- und/oder Wandbeläge für Nassräume, basierend auf inhärent dichten Platten	G
PG MDS 2014-01	Prüfgrundsätze zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfgrundsätzen für Bauwerksabdichtungen mit mineralischen Dichtungsschlämmen	G
PG-AIV-F 2018	Prüfgrundsätze zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen für Abdichtungen im Verbund mit Fliesen und Platten, Teil 1: Flüssig zu verarbeitende Abdichtungsstoffe	G
PG-AIV –B 2018	Prüfgrundsätze zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen für Abdichtungen im Verbund mit Fliesen und Platten, Teil 2: Bahnenförmige Verbundabdichtungen	G
PG-AIV –P 2018	Prüfgrundsätze zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen für Abdichtungen im Verbund mit Fliesen und Platten, Teil 3: Plattenförmige Verbundabdichtungen	G
ASTM D 5887 2020	Messung der Indexdurchflussrate durch Proben von Auskleidungen aus gesättigtem geosynthetischem Ton unter Verwendung eines Permeameters mit flexiblen Wänden	G
ASTM D 5890 2019	Bestimmung der Blähzahl der Tonmineral Komponente von Auskleidungen aus geosynthetischem Ton	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

ASTM D 5993 2018	Standard Prüfmethode zur Bestimmung des Flächengewichts von geosynthetischen Tondichtungsbahnen	G
EOTA TR-003 2004-05	Bestimmung der Wasserdichtheit	F
EOTA TR-006 2004-05	Bestimmung der Beständigkeit gegen dynamischen Eindruck	F
EOTA TR-007 2004-05	Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen statischen Eindruck	F
EOTA TR-008 2004-05	Bestimmung des Ermüdungswiderstandes	F
EOTA TR-011 2004-05	Verfahren zur beschleunigten Alterung durch Hitze	F
EOTA TR-012 2004-05	Verfahren zur beschleunigten Alterung durch heißes Wasser	F
EOTA TR-004 2004-05	Bestimmung der Beständigkeit gegen Delaminierung Haftzugfestigkeit 23°C Haftzugfestigkeit 40°C	F
EOTA TR-009 2004-05	Bestimmung des Gleitwiderstands	F
EOTA TR-010 2004-05	Verfahren zu künstlicher Bewitterung	F
EOTA TR-013 2004-05	Bestimmung der rissüberbrückenden Fähigkeit (-30°C)	F
DVS 2226-2 1997-07	Prüfen von Fügeverbindungen an Dichtungsbahnen aus polymeren Werkstoffen – Zugscherversuch	G
DVS 2226-3 1997-07	Prüfen von Fügeverbindungen an Dichtungsbahnen aus polymeren Werkstoffen – Schälversuch	G
FLL Methode 2008	Verfahren zur Untersuchung der Wurzelfestigkeit von Bahnen und Beschichtungen für Dachbegrünung	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

NRW Richtlinie 1985-05	Richtlinie über Deponiebasisabdichtungen aus Dichtungsbahnen <i>Hier nur Abschnitt 5.2.1.5 - Witterungsverhalten Abschnitt 5.2.2 - chemische Prüfungen Abschnitt 5.2.3 - biologische Prüfungen</i>	G
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

**14 Prüfung an Mörtel und Klebstoff**

DIN EN 1308 2007-11	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung des Abrutschens <i>(zurückgezogene Norm)</i>	F, G, B
DIN EN 1324 2007-11	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der Haftfestigkeit von Dispersionsklebstoffen <i>(zurückgezogene Norm)</i>	F, G, B
DIN EN 1346 2007-11	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der offenen Zeit	F, G, B
DIN EN 1348 2007-11	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der Haftfestigkeit zementhaltiger Mörtel für innen und außen <i>(zurückgezogene Norm)</i>	F, G, B
DIN EN 12002 2009-01	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der Verformung zementhaltiger Mörtel und Fugenmörtel <i>(zurückgezogene Norm)</i>	F, G, B
DIN EN 12003 2009-01	Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Bestimmung der Scherfestigkeiten von Reaktionsharz-Klebstoffen <i>(zurückgezogene Norm)</i>	F, G, B
DIN EN 12004-2 2017-05	Mörtel und Klebstoffe für keramische Fliesen und Platten - Teil 2: Prüfverfahren	F, G, B
DIN EN 12808-5 2009-01	Klebstoffe und Fugenmörtel für Fliesen und Platten - Teil 5: Bestimmung der Wasseraufnahme	F
DIN EN 14629 2007-06	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Prüfverfahren - Bestimmung des Chloridgehaltes in Festbeton	F
DIN EN 14891 2013-07	Flüssig zu verarbeitende wasserundurchlässige Produkte im Verbund mit keramischen Fliesen- und Plattenbelägen - Anforderungen, Prüfverfahren, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

**15 Prüfung an Geokunststoffen, Geotextilien und Textilien**

ISO 1887 2014-09	Textilglas - Bestimmung des Glühverlustes	G
ISO 22182 2020-06	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung der Abriebbeständigkeit im nassen Zustand für hydraulische Anwendungen	G
DIN EN ISO 9863-1 2020-04	Geokunststoffe - Bestimmung der Dicke unter festgelegten Drücken - Teil 1: Einzellagen	G
DIN EN ISO 9864 2005-05	Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten	G
DIN EN ISO 10319 2015-09	Geokunststoffe - Zugversuch am breiten Streifen	G
DIN EN ISO 10321 2008-08	Geokunststoffe - Zugprüfung von Verbindungen/Nähten am breiten Streifen	G
DIN EN ISO 10722 2020-03	Indexprüfung zur Bewertung von mechanischen Schäden bei wiederholter Belastung - Beschädigung durch körnige Materialien	G
DIN EN ISO 10769 2011-09	Geosynthetische Tondichtungsbahnen - Bestimmung der Wasseraufnahme von Bentonit	G
DIN EN ISO 11058 2019-04	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene, ohne Auflast	G
DIN EN ISO 12236 2006-11	Geokunststoffe - Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch)	G
DIN EN ISO 12957-1 2019-04	Geokunststoffe - Bestimmung der Reibungseigenschaften – Teil 1: Scherkastenversuch	G
DIN EN ISO 12957-2 2005-05	Geokunststoffe - Bestimmung der Reibungseigenschaften – Teil 2: Schiefe-Ebene-Versuch	G
DIN EN ISO 12956 2020-05	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der charakteristischen Öffnungsweite	G
DIN EN ISO 12958-1 2021-05	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung des Wasserableitvermögens in der Ebene – Teil 1: Index-Prüfverfahren	G
DIN EN ISO 12958-2 2021-05	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung des Wasserableitvermögens in der Ebene – Teil 2: Leistungs-Prüfverfahren	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN ISO 13426-1 2020-03	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Festigkeit produktinterner Verbindungen - Teil 1: Geozellen	G
DIN EN ISO 13426-2 2005-08	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Festigkeit produktinterner Verbindungen - Teil 2: Geoverbundstoffe	G
DIN EN ISO 13427 2015-03	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Simulation von Scheuerbeschädigungen (Gleitblockprüfung)	G
DIN EN ISO 13428 2005-05	Geokunststoffe - Bestimmung der Schutzwirksamkeit eines Geokunststoffes bei Stoßbelastung	G
DIN EN ISO 13431 1999-11	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung des Zugkriech- und des Zeitstandbruchverhaltens	G, M
DIN EN ISO 13433 2006-10	Geokunststoffe - Dynamischer Durchschlagversuch (Kegelfallversuch)	G
DIN EN ISO 13438 2019-05	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit	G
DIN EN ISO 25619-1 2009-06	Geokunststoffe - Bestimmung des Druckverhaltens – Teil 1: Eigenschaften des Druckkriechens	G, M
DIN EN ISO 25619-2 2009-06	Geokunststoffe - Bestimmung des Druckverhaltens – Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens	G
DIN EN 12224 2000-11	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Witterungsbeständigkeit	G
DIN EN 12225 2021-01	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Prüfverfahren zur Bestimmung der mikrobiologischen Beständigkeit durch einen Erdeingravingsversuch	G
DIN EN 12226 2012-03	Geokunststoffe - Allgemeine Prüfverfahren zur Bewertung nach Beständigkeitsprüfungen	G
DIN EN 12447 2021-11	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Auswahlverfahren zur Bestimmung der Hydrolysebeständigkeit in Wasser	G
DIN EN 13249 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 13250 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Eisenbahnbau <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13251 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13252 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Dränanlagen <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13253 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz, Deckwerksbau) <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13254 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13255 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Kanalbau <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13256 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Tunnelbau und in Tiefbauwerken <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13257 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Deponien für feste Abfallstoffe <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13265 2015-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Projekten zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe <i>Hier nur Anhang B (normativ) - Aspekte der Dauerhaftigkeit</i>	G
DIN EN 13562 2000-07	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung des Widerstandes gegen Wasserdurchtritt (Wassersäule-Prüfverfahren)	G
DIN EN 13719 2016-11	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der langfristigen Schutzwirksamkeit von Geotextilien im Kontakt mit geosynthetischen Dichtungsbahnen	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 13738 2005-02	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung des Herausziehwiderstandes aus dem Boden	G
DIN EN 14030 2003-11	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Auswahlverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegen Säure und alkalische Flüssigkeiten	G
DIN EN 14151 2010-11	Geokunststoffe - Bestimmung der Berstdruckfestigkeit	G
DIN EN 14196 2016-08	Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von geosynthetischen Tondichtungsbahnen	G
DIN EN 14414 2004-08	Geokunststoffe - Auswahlprüfung zur Bestimmung der chemischen Beständigkeit bei der Anwendung in Deponien	G
DIN EN 14574 2015-06	Geokunststoffe - Bestimmung des Pyramidendurchdrück-widerstandes von Geokunststoffen auf harter Unterlage	G
DIN EN 15381 2008-11	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Fahrbahndecken und Asphaltdeckschichten erforderlich sind <i>Hier nur Anhang C - Prüfverfahren zur Bestimmung der Bitumenrückhaltung in Straßenbaumaterialien für den Einsatz in Fahrbahndecken und Asphaltdeckschichten</i>	G
DIN EN 16416 2013-12	Geosynthetische Tondichtungsbahnen – Bestimmung der Durchflussrate – Triaxialzellen-Methode mit konstanter Druckhöhe	G
DIN 60500-4 2007-12	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Teil 4: Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene unter Auflast bei konstantem hydraulischen Höhenunterschied	G
DIN 60500-8 2007-12	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Teil 8: Bestimmung des Wasserdurchlässigkeitsbeiwerts bei radialer Durchströmung in der Ebene	G
EAD 080013-00-0102 2017-09	Rectangular geogrid for the stabilization of unbound granular layers under applied load <i>Hier nur Abschnitt 2.2.1</i>	G
GDA E3-8 2005	Reibungsverhalten von Geokunststoffen	G
ASTM D 3776Ma 2013	Normprüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geweben	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

ASTM D 4491a 2021	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit von Geotextilien	G
ASTM D 4533 2015	Normprüfverfahren zu Bestimmung der Reißfestigkeit von Geotextilien (Trapezverfahren)	G
ASTM D 4595 2011	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Zugfestigkeit von Geotextilien am breiten Streifen	G
ASTM D 4632M 2015	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Bruchfestigkeit und Dehnung von Geotextilien	G
ASTM D 4833M 2013	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Stempeldurchdrückkraft an Geomembranen und geomembranverwandten Produkten	G
ASTM D 4884Ma 2014	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Nahtfestigkeit von Geotextilien	G
ASTM D 5035 2011	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Reißfestigkeit und Dehnung an technischen Textilien (Streifenzugversuch)	G
ASTM D 5199 2012	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Dicke bei Geokunststoffen	G
ASTM D 5261 2010	Normprüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien	G
ASTM D 5321M 2021	Normprüfverfahren zur Bestimmung des Reibungsverhaltens zwischen Boden und Geokunststoff (Direkter Scherversuch)	G
ASTM D 5385/ D5385M-93 2020	Standard Test Method for Hydrostatic Pressure Resistance of Waterproofing Membranes	G
ASTM D 6241 2014	Standard Prüfmethode zur Bestimmung des Stempeldurchdrückwiderstandes (CBR-Versuch)	G
ASTM D 6364 2006	Standard Prüfmethode zur Bestimmung des Kurzzeit -Druckverhaltens von Geokunststoffen	G
ASTM D 6496a 2020	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Verbindungsfestigkeit zwischen den beiden Geotextillagen einer geosynthetischen Tondichtungsbahn	G
ASTM D 6637 2011	Normprüfverfahren zur Bestimmung der Zugverhaltens von Geogittern (Einzel- oder Mehrfachstrangzugversuch)	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

ASTM D 6638 2018	Normprüfverfahren für die Bestimmung der Verankerungskraft zwischen geosynthetischen Bewehrungselementen und segmentierten Betonblöcken	G
ASTM D 6992 2016	Normprüfverfahren zur Bestimmung des Zugkriech- und Zeitstandbruchverhalten an Geokunststoffen, basierend auf Versuchen mit in Stufen steigenden Temperaturen und anschließender Super-position	G
ASTM D 7737/ D7737M 2015	Standard Test Method for Individual Geogrid Junction Strength	G
BAW RPG, 1994-01	Richtlinie für die Prüfung von Geotextilien im Verkehrswasserbau, Abriebbeständigkeit	G
NorGeoSpec 2013-07	Nordic system for the certification and specification of geosynthetics and geosynthetic-related products Hier nur Anhang H - Test procedure for the determination of the dimensions	G

**16 physikalische, mechanisch-technologische und thermisch-optische Prüfungen an Flachglas wie Teilvorgespanntes Glas, Einscheiben-Sicherheitsglas, Verbund- und Verbundsicherheitsglas, beschichtetes Glas und Mehrscheiben-Isolierglas**

DIN EN ISO 12543-4 2022-02	Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Teil 4: Verfahren zur Prüfung der Beständigkeit	G
DIN EN 356 2000-02	Glas im Bauwesen – Sicherheitssonderverglasung - Prüfverfahren und Klasseneinteilung des Widerstandes gegen manuellen Angriff <i>Abschnitt 6.1 - Fallprüfung mit hartem Körper</i>	G
DIN EN 410 2011-04	Glas im Bauwesen - Bestimmung der lichttechnischen und strahlungsphysikalischen Kenngrößen von Verglasungen	G
DIN EN 673 2011-04	Glas im Bauwesen - Bestimmung des Wärmedurchgangs-koeffizienten (U-Wert) - Berechnungsverfahren	G
DIN EN 1096-3 2012-04	Glas im Bauwesen - Beschichtetes Glas - Teil 3: Anforderungen an und Prüfverfahren für Beschichtungen der Klassen C und D	G
DIN EN 1279-2 2018-10	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 2: Langzeitprüfverfahren und Anforderungen bezüglich Feuchtigkeitsaufnahme	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 1279-3 2018-10	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 3: Langzeitprüfverfahren und Anforderungen bezüglich Gasverluste und Grenzabweichungen für die Gaskonzentration	G
DIN EN 1279-4 2018-10	Glas im Bauwesen – Mehrscheiben-Isolierglas – Teil 4: Verfahren zur Prüfung der physikalischen Eigenschaften der Komponenten des – Randverbundes und der Einbauten <i>Anhang C – Fogging-Prüfung</i> <i>Anhang E – Prüfverfahren für lose vorliegende Trocknungsmittel</i> <i>Anhang F – Karl-Fischer-Verfahren zur Bestimmung des</i> <i>Feuchtegehaltes von Trocknungsmitteln, die in eine Polymermatrix</i> <i>eingebunden sind</i>	G
DIN EN 1279-6 2021-05	Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 6: Werkseigene Produktionskontrolle und wiederkehrende Prüfungen <i>Anhang B – Wiederkehrende Prüfungen und Inspektionen</i>	G
DIN EN 1288-3 2000-09	Glas im Bauwesen - Bestimmung der Biegefestigkeit von Glas - Teil 3: Prüfung von Proben bei zweiseitiger Auflagerung (Vierschneidenverfahren)	G
DIN EN 1863-1 2012-02	Glas im Bauwesen - Teilvorgespanntes Kalknatronglas - Teil 1: Definition und Beschreibung	G
DIN EN 12150-1 2020-07	Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron- Einscheibensicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung	G
DIN EN 12600 2003-04	Glas im Bauwesen – Pendelschlagversuch – Verfahren für die Stoßprüfung und Klassifizierung von Flachglas	G
DIN EN 12898 2019-06	Glas im Bauwesen - Bestimmung des Emissionsgrades	G
DIN EN 14179-1 2005-09	Glas im Bauwesen - Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung	G

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

**17 Akustik-Prüfungen und Schallmessungen in Hallräumen und von Bauteilen im Prüfstand;  
Prüfung des Geräuschverhaltens**

DIN EN ISO 354 2003-12	Akustik - Messung der Schallabsorption in Hallräumen	Aa
DIN EN ISO 717-1 2021-05	Akustik - Bewertung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen - Teil 1: Luftschalldämmung	Aa
DIN EN ISO 717-2 2021-05	Akustik - Bewertung der Schalldämmung in Gebäuden und von Bauteilen - Teil 2: Trittschalldämmung	Aa
DIN EN ISO 3741 2011-01	Akustik - Bestimmung der Schallleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen - Hallraumverfahren der Genauigkeitsklasse 1	Aa
DIN EN ISO 3822-1 2009-07	Akustik - Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der Wasserinstallation im Laboratorium - Teil 1: Messverfahren	Aa
DIN EN ISO 3822-2 1995-05	Akustik - Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der Wasserinstallation im Laboratorium - Teil 2: Anschluß- und Betriebsbedingungen für Auslaufventile und für Mischbatterien	Aa
DIN EN ISO 3822-3 2018-04	Akustik - Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der Wasserinstallation im Laboratorium - Teil 3: Anschluss- und Betriebsbedingungen für Durchgangsarmaturen	Aa
DIN EN ISO 3822-4 1997-03	Akustik - Prüfung des Geräuschverhaltens von Armaturen und Geräten der Wasserinstallation im Laboratorium - Teil 4: Anschluß- und Betriebsbedingungen für Sonderarmaturen	Aa
DIN EN ISO 10140-1 2021-09	Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 1: Anwendungsregeln für bestimmte Produkte	Aa
DIN EN ISO 10140-2 2021-09	Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 2: Messung der Luftschalldämmung	Aa
DIN EN ISO 10140-3 2021-09	Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 3: Messung der Trittschalldämmung	Aa
DIN EN ISO 11654 1997-07	Akustik - Schallabsorber für die Anwendung in Gebäuden - Bewertung der Schallabsorption	Aa

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

DIN EN 1793-1 2017-07	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 1: Produktspezifische Merkmale der Schallabsorption in diffusen Schallfeldern	Aa
DIN EN 1793-2 2019-02	Lärmschutzvorrichtungen an Straßen - Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 2: Produktspezifische Merkmale der Luftschalldämmung in diffusen Schallfeldern	Aa
DIN EN 16205 2021-02	Messung von Gehschall auf Fußböden im Prüfstand	Aa
DIN 4109-4 2016-07	Schallschutz im Hochbau – Teil 4: Bauakustische Prüfungen	Aa
DIN 45645-1 1996-07	Ermittlung von Beurteilungspegeln aus Messungen - Teil 1: Geräuschimmissionen in der Nachbarschaft	Aa
DIN 45645-2 2012-09	Ermittlung von Beurteilungspegeln aus Messungen - Teil 2: Ermittlung des Beurteilungspegels am Arbeitsplatz bei Tätigkeiten unterhalb des Pegelbereiches der Gehörgefährdung	Aa
DIN 45680 Beiblatt 1 1997-03	Messung und Bewertung tieffrequenter Geräuschimmissionen in der Nachbarschaft - Hinweise zur Beurteilung bei gewerblichen Anlagen	Aa
DIN 45681 2005-03	Akustik - Bestimmung der Tonhaltigkeit von Geräuschen und Ermittlung eines Tonzuschlages für die Beurteilung von Geräuschimmissionen	Aa

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

**18 Mechanisch-technologische, geometrische und physikalische Prüfungen an Befestigungsmitteln im Bauwesen\***

DIN EN ISO 6988 1997-03	Metallische und andere anorganische Überzüge - Prüfung mit Schwefeldioxid unter allgemeiner Feuchtigkeitskondensation	A
DIN EN 1544 2007-01	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Prüfverfahren – Bestimmung des Kriechverhaltens von für die Verankerung von Bewehrungsstäben verwendeten Kunstharzprodukten (PC) bei Dauerzuglast	A
DIN EN 1881 2007-01	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Prüfverfahren - Prüfung von Verankerungsprodukten mit der Ausziehprüfung	A
ETAG 001 Teil 1 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Metalldübel zur Verankerung in Beton Teil 1: Allgemeines	A
ETAG 001 Teil 5 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Metalldübel zur Verankerung in Beton Teil 5: Verbunddübel	A
ETAG 001 Teil 6 2011-01	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Metalldübel zur Verankerung in Beton Teil 6: Mehrfach verwendbare Anker für nichttragende Anwendungen	A
ETAG 001 Anhang A 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Metalldübel zur Verankerung in Beton Anhang A: Einzelheiten zu den Tests	A
ETAG 001 Anhang B 2006-11	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Metalldübel zur Verankerung in Beton Anhang B: Prüfungen für zulässige Betriebsbedingungen	A
ETAG 001 Anhang E 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Metalldübel zur Verankerung in Beton Anhang E: Bewertung von Metalldübeln unter seismischer Einwirkung	A

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

ETAG 020, Teil 1 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Teil 1: Allgemeines	A
ETAG 020, Teil 2 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Teil 2: Kunststoffdübel zur Verwendung in Beton	A
ETAG 020, Teil 3 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Teil 3: Kunststoffdübel zur Verwendung in Vollsteinen	A
ETAG 020 Teil 4 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Teil 4: Kunststoffdübel zur Verwendung in Hohl- oder Lochsteinen	A
ETAG 020, Teil 5 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Teil 5: Kunststoffdübel zur Verwendung in Porenbeton	A
ETAG 020 Anhang A 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Anhang A: Einzelheiten der Versuche	A

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

ETAG 020, Anhang B 2012-03	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Kunststoffdübel als Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen zur Verankerung im Beton und Mauerwerk Anhang B: Empfehlung für die Durchführung von Versuchen am Bauwerk	A
ETAG 029 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Metall-Injektionsdübel zur Verankerung im Mauerwerk	A
ETAG 029, Anhang A 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Metall-Injektionsdübel zur Verankerung im Mauerwerk Anhang A: Einzelheiten der Versuche	A
ETAG 029, Anhang B 2013-04	Europäische Technische Zulassungsrichtlinien (ETAG) Leitlinie für die europäische technische Zulassung für Metall-Injektionsdübel zur Verankerung im Mauerwerk Anhang B: Empfehlungen für die Durchführung von Versuchen am Bauwerk	A
EOTA TR 018 2003-03	Assessment of torque controlled bonded anchors	A
EOTA TR 023 2006-11	Assessment of post-installed rebar connections	A
EOTA TR 048 2016-08	Details of tests for post-installed fasteners in concrete	A
EOTA TR 049 2016-08	Post-installed fasteners in concrete under seismic action	A
EAD 33008-02-0601 2016-02	Ankerschienen	A
EAD 330011-00-0601 2015-03	Adjustierbare Betonschrauben	A
EAD 330196-00-0604 2016-06	Kunststoffdübel aus neuem oder recyceltem Material zur Befestigung von außenseitigen Wärmedämm-Verbund- systemen mit Putzschicht	A

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

EAD 330232-00-0601 2016-10	Mechanische Dübel zur Verwendung in Beton	A
DRAFT EAD 330499-01- 0601 2019-06	Verbunddübel zur Verwendung in Beton	A
ACI 355.2-07 Published 2007-06	Qualifikation für Nachinstallierte Mechanische Dübel in Beton und Kommentar	A
ACI 355.4-11 Published 2011-08	Qualification of Post-Installed Adhesive Anchors in Concrete (ACI 355.4) and Commentary	A
ASTM E 488/E 488M Published 2015-05	Standard Test Methods for Strength of Anchors in Concrete Elements	A
ASTM E 1512-01 Published 2015-10	Standard Test Methods for Testing Bond Performance of Bonded Anchors	A
ICC-ES AC01 Approved 2015-11	Expansion Anchors in Masonry Elements Acceptance Criteria for Expansion Anchors in Masonry Elements Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A
ICC-ES AC58 Approved 2015-11	Adhesive Anchors in Masonry Elements- Acceptance Criteria for Adhesive Anchor in Concrete Elements Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A
ICC-ES AC85 2014-09	Acceptance Criteria for the Test Reports Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A
ICC-ES AC106 Approved 2015-11	Predrilled Fasteners (Screw Anchors) in Masonry Acceptance Criteria for Predrilled Fasteners (Screw Anchors) in Masonry Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A
ICC-ES AC193 Approved 2015-10	Mechanical Anchors in Concrete Elements- Acceptance Criteria for Mechanical Anchor in Concrete Elements Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

ICC-ES AC232 Approved 2016-10	Acceptance Criteria for Anchor Channels in Concrete Elements Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A
ICC-ES AC308 Approved 2016-10	Post-installed Adhesive Anchors in Concrete Elements Acceptance Criteria for Post-Installed Adhesive Anchor in Concrete Elements Sections 4.0 – 7.0 Testing Procedures	A
PGM Dokument 200 2012-03	Richtlinie zur Durchführung von Zertifizierungs- und Überwachungsverfahren Dokument 200, (Abschnitt 1.5 und 1.6) der Prüfgemeinschaft Mauerbohrer	A
DIBt-Merkblatt 2002-01	Merkblatt über die Kennwerte, Anforderungen und Prüfungen von Mauerbohrern mit Schneidkörpern aus Hartmetall, die zur Herstellung der Bohrlöcher von Dübelverankerungen verwendet werden (Abschnitt 4)	A
QMA P Bau 480-001 HV 2016	Lösekraftversuche	A

**Der Prüfbereich für die freie Auswahl an genormten Verfahren ist mit Angabe der charakteristischen Prüfverfahren gestattet.**

Prüfungsart	Messgröße	Charakteristisches Prüfverfahren
Zug, Druck, Torsion, oder Verformung/Verschiebung/Rissweite an Befestigungsmitteln im Bauwesen	Zugkraft (kN), Druckkraft (kN)	ETAG 001, Anhang A, 2013-04 5.2 Zugversuch
	Drehmoment (Nm)	ETAG 001, Anhang A, 2013-04 5.10 Drehmomentversuch
	Weg (mm)	ETAG 001, Anhang A, 2013-04 5.7 Dauerlastversuch

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**
**19 Prüfung von Bauprodukten im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauproduktenverordnung)**

<b>Entscheidung / Beschluss der Kommission</b>	<b>System<sup>1)</sup></b>	<b>technische Spezifikation</b>	<b>Standort</b>
<b>1996/579/EG</b> Straßenausstattungen	3	<b>EN 14388:2005+AC:2008</b> <sup>3)</sup> Lärmschutzeinrichtungen an Straßen - Vorschriften	Aa
<b>1997/464/EG</b> Produkte für die Abwassertechnik	3	<b>EN 1433:2002+A1:2005</b> Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen - Klassifizierung, Bau- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Beurteilung der Konformität	A, Bm, B
<b>1997/740/EG</b> Mauerwerk und verwandte Produkte	3	<b>EN 845-2:2013+A1:2016</b> Festlegungen für Ergänzungsbauteile für Mauerwerk - Teil 2: Stürze	B
<b>1997/808/EG</b> Bodenbeläge (2/2)	3	<b>EN 13813:2002</b> Estrichmörtel, Estrichmassen und Estriche – Estrichmörtel und Estrichmassen - Eigenschaften und Anforderungen	B
<b>1998/436/EG</b> Bedachungen, Oberlichter, Dachfenster und Zubehörteile	3	<b>EN 492:2012</b> Faserzement-Dachplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren	B
		<b>EN 494:2012+A1:2015</b> Faserzement-Wellplatten und dazugehörige Formteile - Produktspezifikation und Prüfverfahren	
		<b>EN 1873:2005</b> <sup>4)</sup> Vorgefertigte Zubehörteile für Dacheindeckungen - Lichtkuppeln aus Kunststoff - Produktfestlegungen und Prüfverfahren	Aa
		<b>EN 14963:2006</b> <sup>4)</sup> Dachdeckungen - Dachlichtbänder aus Kunststoff mit oder ohne Aufsetzkränzen - Klassifizierung, Anforderungen und Prüfverfahren	
<b>1998/437/EG</b> Wand- und Deckenbekleidungen für den Innen- und Außenbereich	3	<b>EN 1469:2015</b> Natursteinprodukte - Bekleidungsplatten - Anforderungen	B
		<b>EN 12467:2012</b> Faserzement-Tafeln - Produktspezifikation und Prüfverfahren	B
<b>1998/599/EG</b> Bausätze für flüssig aufzubringende Dachabdichtungen	3	<b>EAD 030350-00-0402</b> Flüssig aufzubringende Dachabdichtung	F

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System <sup>1)</sup>	technische Spezifikation	Standort
1999/90/EG Dichtungsbahnen	3	<b>EN 13859-1:2010</b> Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen	F, G
		<b>EN 13859-2:2010</b> Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände	F, G
		<b>EN 13956:2012</b> Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften	
		<b>EN 13967:2012</b> Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften	
		<b>EN 13969:2004+A1:2006</b> Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften	F
		<b>EN 13970:2004+A1:2006</b> Abdichtungsbahnen – Bitumen-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	F, G
		<b>EN 13984:2013</b> Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	
		<b>EN 14891:2012+AC:2012</b> Flüssig zu verarbeitende wasserundurchlässige Produkte im Verbund mit keramischen Fliesen und Plattenbelägen- Anforderungen, Prüfverfahren, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung	
		<b>EN 14967:2006</b> Abdichtungsbahnen - Bitumen-Mauersperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	
		<b>EN 14909:2012</b> Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Mauersperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	
<b>EN 15814:2011+A2:2014</b> Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen zur Bauwerksabdichtung - Begriffe und Anforderungen	F		
1999/91/EG Wärmedämmprodukte	3	<b>EN 13162:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude – Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) – Spezifikation	B

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System <sup>1)</sup>	technische Spezifikation	Standort
<p><b>1999/91/EG</b> Wärmedämmprodukte</p>	<p>3</p>	<p><b>EN 13163:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude – Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandierte Polystyrol (EPS) – Spezifikation</p>	<p>B</p>
		<p><b>EN 13164:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude – Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum(XPS) – Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 13165:2012+A2:2016</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU)</p>	
		<p><b>EN 13166:2012+A2:2016</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschaum (PF) - Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 13167:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 13168:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 13169:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Blähperlit (EPB) - Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 13170:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Kork (ICB) - Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 13171:2012+A1:2015</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation</p>	
		<p><b>EN 14063-1:2004+AC:2006</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - An der Verwendungsstelle hergestellte Wärmedämmung aus Blähton-Leichtzuschlagsstoffen - Teil 1: Spezifikation für die Schüttdämmstoffe vor dem Einbau</p>	
<p><b>EN 14317-1:2004</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude - An der Verwendungsstelle hergestellte Wärme-dämmung mit Produkten aus expandiertem Vermiculit (EV) - Teil 1: Spezifikation für gebundene und Schüttdämmstoffe vor dem Einbau</p>			

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System <sup>1)</sup>	technische Spezifikation	Standort
<b>1999/93/EG</b> Türe, Fenster, Fensterläden, Rollläden, Tore und zugehörige Teile	3	<b>EN 13241-1:2003+A2:2016<sup>6)</sup></b> Tore - Produktnorm - Teil 1: Produkte ohne Feuer- und Rauchschutzeigenschaften	Aa
<b>1999/470/EG</b> Bauklebstoffe	3	<b>EN 12004:2007+A1:2012</b> Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Anforderungen, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung	F, G, B
<b>2000/245/EG</b> Flachglas, Profilglas und Glassteinerzeugnisse	3	<b>EN 572-9:2004<sup>2)</sup></b> Glas im Bauwesen - Basiserzeugnisse aus Kalk-Natronsilicatglas - Teil 9: Konformitätsbewertung/Produktnorm	G, Aa <sup>5)</sup>
		<b>EN 1096-4:2018</b> Glas im Bauwesen - Beschichtetes Glas - Teil 4: Konformitätsbewertung/Produktnorm	G
		<b>EN 1279-5:2018</b> Glas im Bauwesen - Mehrscheiben-Isolierglas - Teil 5: Konformitätsbewertung	G, Aa <sup>5)</sup>
		<b>EN 1863-2:2004<sup>2)</sup></b> Glas im Bauwesen - Teilvorgespanntes Kalknatronglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm	G
		<b>EN 12150-2:2004<sup>2)</sup></b> Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm	G
		<b>EN 14179-2:2005<sup>2)</sup></b> Glas im Bauwesen - Heißgelagertes thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheibensicherheitsglas - Teil 2: Konformitätsbewertung/Produktnorm	G
		<b>EN 14449:2005+AC:2005<sup>2)</sup></b> Glas im Bauwesen - Verbundglas und Verbund-Sicherheitsglas - Konformitätsbewertung/Produktnorm	G, Aa <sup>5)</sup>
<b>2011/19/EU</b> Dichtstoffe für nichttragende Verbindungen in Gebäuden und Fußwegen	3	<b>EN 15651-1:2012</b> Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendung-en in Gebäuden und Fußgängerwegen – Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente	F
		<b>EN 15651-2:2012</b> Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendung-en in Gebäuden und Fußgängerwegen – Teil 2: Fugendichtstoffe für Verglasungen	
		<b>EN 15651-3:2012</b> Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendung-en in Gebäuden und Fußgängerwegen – Teil 3: Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich	

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System <sup>1)</sup>	technische Spezifikation	Standort
<b>2011/19/EU</b> Dichtstoffe für nichttragende Verbindungen in Gebäuden und Fußwegen	3	<b>EN 15651-4:2012</b> Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen – Teil 4: Fugendichtstoffe für Fußgängerwege	F

- <sup>1)</sup> System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit
- <sup>2)</sup> nicht für Produkte mit Verwendung als durchschuss- oder sprengungshemmender Verglasung
- <sup>3)</sup> Einschränkung auf das wesentliche Merkmal – Schallabsorption, Luftschalldämmung
- <sup>4)</sup> Einschränkung auf das wesentliche Merkmal – Schallschutz; Direkte Luftschalldämmung
- <sup>5)</sup> Alsdorf - Einschränkung auf das wesentliche Merkmal – Schallschutz: Direkte Luftschalldämmung
- <sup>6)</sup> Einschränkung auf das wesentliche Merkmal – Lärmschutz: Direkte Luftschalldämmung

*Die Anforderungen an ein Prüflaboratorium entsprechend Artikel 43 der Bauproduktenverordnung werden erfüllt. Prüfverfahren, die für die Feststellung des Produkttyps erforderlich sind und nicht durch den Urkundeninhaber selbst durchgeführt werden können, sind in der Liste der Unterauftragnehmer aufgeführt.*

*Dem Prüflaboratorium ist es gestattet, ohne dass es einer vorherigen Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, verschiedene Revisionen der harmonisierten technischen Spezifikationen anzuwenden.*

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11217-01-01**

**20 Prüfung der Schallschutzeigenschaften von Bauprodukten, für die die Angabe der Fundstelle einer einschlägigen harmonisierten technischen Spezifikation nicht erforderlich ist (Punkt 3. Anhang V, (EU) Nr. 305/2011)**

EN ISO 10140-1	Akustik – Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand – Teil 1: Anwendungsregeln für bestimmte Produkte
EN ISO 10140-3	Akustik - Messung der Schalldämmung von Bauteilen im Prüfstand - Teil 3: Messung der Trittschalldämmung
EN ISO 354	Akustik - Messung der Schallabsorption in Hallräumen

*Die Anforderungen an ein Prüflaboratorium entsprechend Artikel 43 der Bauproduktenverordnung werden erfüllt.*

**Verwendete Abkürzungen:**

AC	Acceptance Criteria
ACI	American Concrete Institute
ASTM	American Society for Testing and Materials
BAW	Bundesanstalt für Wasserbau
DafStb	Deutscher Ausschuss für Stahlbeton
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
DVS	Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.
EAD	European Assessment Document
EN	Europäische Norm
EOTA	European Organization for Technical Approval
ETAG	Guideline for European Technical Approval
GDA	Geotechnik der Deponien und Altlasten
ICC-ES	International Code Council – Evaluation Service
ISO	International Organization for Standardization
NF	Norme Française
NRW-Richtlinie	Richtlinie des Landes Nordrhein-Westfalen
ONR	Regelwerke der Austrian Standards Institute
QMA P- HV xx	Hausverfahren der Kiwa GmbH
RILEM TC	Reunion Internationale des Laboratoires et Experts des Materiaux
SN	Normen Schweiz
TGL	Technischen Normen, Gütevorschriften und Lieferbedingungen
TP	Technische Prüfvorschriften
TR	Technical Report
VDG	Verein Deutscher Gießereifachleute
VDI	Verein Deutscher Ingenieure