

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass die Zertifizierungsstelle

Kiwa GmbH

an den Standorten

Voltastrasse 5, Gebäude 10.6, 13355 Berlin

Hans-Böckler-Straße 20, 59269 Beckum

Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker

Gutenbergstraße 29, 48268 Greven

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 besitzt, Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

Bindemittel (Zement und Zusatzstoffe), Beton und Mörtel, Gesteinskörnungen, Betonwaren und Betonfertigteile, Instandsetzungsbeton und -mörtel, Bauplatten aus Faserzement und Gipskarton, Wandbaustoffe, Dämmstoffe, Wärmedämmverbundsysteme, Holzbaustoffe, Stahlbaustoffe und Befestigungsmittel, Abdichtungen, Geokunststoffe, Stahl; Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) von Herstellbetrieben der genannten Produkte und Produktgruppen; Zertifizierung von Bauprodukten mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung; Zertifizierung von Schweißzertifikaten und Eignungsnachweisen zur Ausführung von Stahlbauten; Zertifizierung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten
Zertifizierung von Bauprodukten (Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit 1/1+) und der werkseigenen Produktionskontrolle (System 2+) im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauproduktenverordnung)

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 13.04.2022 mit der Akkreditierungsnummer D-ZE-11217-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 30 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-ZE-11217-01-00**

Berlin, 13.04.2022



Im Auftrag Dipl.-Ing. Evelyn Körner
Fachbereichsleiterin

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die auszugsweise Veröffentlichung der Akkreditierungsurkunde bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS). Ausgenommen davon ist die separate Weiterverbreitung des Deckblattes durch die umseitig genannte Konformitätsbewertungsstelle in unveränderter Form.

Es darf nicht der Anschein erweckt werden, dass sich die Akkreditierung auch auf Bereiche erstreckt, die über den durch die DAkKS bestätigten Akkreditierungsbereich hinausgehen.

Die Akkreditierung erfolgte gemäß des Gesetzes über die Akkreditierungsstelle (AkkStelleG) sowie der Verordnung (EG) Nr. 765/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Vorschriften für die Akkreditierung und Marktüberwachung im Zusammenhang mit der Vermarktung von Produkten.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC). Die Unterzeichner dieser Abkommen erkennen ihre Akkreditierungen gegenseitig an.

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org

ILAC: www.ilac.org

IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültig ab: 13.04.2022

Ausstellungsdatum: 13.04.2022

Urkundeninhaber:

Kiwa GmbH

an den Standorten:

Voltastrasse 5, Gebäude 10.6, 13355 Berlin

Hans-Böckler-Straße 20, 59269 Beckum

Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker

Gutenbergstraße 29, 48268 Greven

Zertifizierungen von Produkten, Prozessen und Dienstleistungen in den Bereichen:

Bindemittel (Zement und Zusatzstoffe), Beton und Mörtel, Gesteinskörnungen, Betonwaren und Betonfertigteile, Instandsetzungsbeton und -mörtel, Bauplatten aus Faserzement und Gipskarton, Wandbaustoffe, Dämmstoffe, Wärmedämmverbundsysteme, Holzbaustoffe, Stahlbaustoffe und Befestigungsmittel, Abdichtungen, Geokunststoffe, Stahl; Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) von Herstellbetrieben der genannten Produkte und Produktgruppen; Zertifizierung von Bauprodukten mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung; Zertifizierung von Schweißzertifikaten und Eignungsnachweisen zur Ausführung von Stahlbauten; Zertifizierung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten

Zertifizierung von Bauprodukten (Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit 1/1+) und der werkseigenen Produktionskontrolle (System 2+) im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauproduktenverordnung)

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17065 sind in einer für Stellen, die Produkte, Prozesse und Dienstleistungen zertifizieren, relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

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

B = Berlin Bm = Beckum G = Greven F = Flörsheim

*Der Zertifizierungsstelle ist es gestattet, ohne dass es einer vorherigen Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, in den Zertifizierungsprogrammen neue Revisionen der technischen Spezifikationen anzuwenden. Die betroffenen Programme sind in den Überschriftskapiteln mit einem * gekennzeichnet.*

Zertifizierung von Produkten und Bauprodukten

PIZO Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsordnung der Kiwa GmbH
2014-11 Programm A – Allgemeine Bedingungen, Ausgabe 1

QMA-Z 101 Anleitung – Zertifizierungen
2019-01

für folgende Produkte auf Grundlage von:

Standort

1. Zertifizierung von Bauprodukten in Übereinstimmungsverfahren*

- | | | |
|--|--|---|
| – Normalzement nach EN 197-1 bei Lieferung von einem Zwischenhändler zum Verwender | EN 197-1:2011 | B |
| – Zement mit besonderen Eigenschaften bei Lieferung von einem Hersteller zum Verwender oder Zwischenhändler | DIN 1164-10:2013-03 | B |
| – Gesteinskörnungen nach EN 12620 mit Alkaliempfindlichkeitsklasse und Alkaliempfindlichkeitsklasse E I aus unbedenklichem Vorkommen | DAfStb-Richtlinie Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion in Beton (Alkali-Richtlinie) - AlkR - (2013-10) | B |
| – Trass | DIN 51043:1979-08 | B |
| – Betonstabstahl | DIN 488-2:2009-08, DIN 488-6:2010-01, zusätzlich gilt: DIN 488-1:2009-08 | B |
| – Betonstahlmatten | DIN 488-4:2009-08, DIN 488-6:2010-01, zusätzlich gilt: DIN 488-1:2009-08 | B |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

– Betonstahl in ringen/ Bewehrungsdraht	DIN 488-3:2009-08, DIN 488-6:2010-01, zusätzlich gilt: DIN 488-1:2009-08	B
– Gitterträger	DIN 488-5:2009-08, DIN 488-6:2010-01, zusätzlich gilt: DIN 488-1:2009-08	B
– Spritzbeton	DIN EN 14487-1:2006-03, zusätzlich gilt: DIN 18551:2010-02	B
– Beton nach Eigenschaften, Beton nach Zusammensetzung	DIN EN 206-1:2001-07, DIN EN 206- 1/A1:2004-10, DIN EN 206-1/A2:2005-09, DIN EN 206-9:2010-09 und DIN 1045-2:2008-08, zusätzlich gilt: DIN 1045-3:2012-03, DIN EN 1008:2002-10; je nach Bauprodukt gilt: DAfStb-Richtlinie für Beton mit verlängerter Verarbeitbarkeitszeit (Verzögerter Beton) (2006-11), DAfStb-Richtlinie für vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion im Beton (Alkali-Richtlinie) - AlkR - (2013-10), DAfStb-Richtlinie Beton nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 mit rezyklierten Gesteinskörnungen nach DIN EN 12620; Teil 1 - RBrezG/1 - (2010-09), DAfStb- Richtlinie für die Herstellung und Verwendung von Trockenbeton und Trockenmörtel (Trockenbeton-Richtlinie) - TrBMR - (2005-06), DAfStb-Richtlinie Selbstverdichtender Beton - SVBR - (2012-09), DAfStb-Richtlinie Massige Bauteile aus Beton (2010-04) und DAfStb-Richtlinie Stahlfaserbeton (2012-11)	B
– Betongläser für Stahlbetondecken	DIN 4243:1978-03 mit Ausnahme der Bestimmungen für die Fremdüberwachung	B
– Trittstufen aus Stahlbetonfertigteilen für Tragbolzentreppen	DIN 18069:1985-11	B
– Vorgefertigte Bauteile aus haufwerksporigem Leichtbeton und mit statisch anrechenbarer oder nichtanrechenbarer Bewehrung	zusätzlich gilt: DIN EN 1520:2011-06	B
– Betonfenster	DIN 18057:2005-08	B

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

– Betonformsteine für Gärfuttersilos und Güllebehälter	DIN 11622-21:2004-06	B
– Betonschalungssteine für Gärfuttersilos und Güllebehälter	DIN 11622-22:2004-06	B
– Statisch mitwirkende Ziegel für Decken mit nicht vorgefertigten Trägern	DIN 4159:2014-05	B
– Tragende Fertigteile aus Beton, Stahlbeton oder Spannbeton, welche nicht den harmonisierten Produktnormen entsprechen	DIN 1045-4:2012-02	B
– Vorgefertigte bewehrte Bauteile aus dampfgehärtetem Porenbeton	DIN 4223-1, -2, -3, -4, -5:2003-12	B
– Fertigteile aus Beton, Stahlbeton oder Spannbeton nach harmonisierten Produktnormen für tragende Zwecke in Übereinstimmung mit den nationalen Regelungen für Beton, Betonstahl und Spannstahl	Anforderungen wie Beton nach Eigenschaften, Betonstabstahl und Betonstahlmatten	B
– Oberflächenschutzsysteme	DIN V 18026:2006-06	B
– Rissfüllstoffe mit besonderen Eigenschaften	DIN V 18028:2006-06	B
– Statisch beanspruchte Tonhohlplatten (Hourdis) und Hohlziegel	DIN 278:1978-09	B
– Hüttensteine; Vollsteine, Lochsteine, Hohlblocksteine	DIN 398:1976-06	B
– Formsteine für bewehrtes Mauerwerk	DIN 1053-3:1990-02	B
– Statisch mitwirkende Ziegel für Vergusstafeln	DIN 4159:1999-10	B

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

– Radialziegel für freistehende Schornsteine	DIN 1057-1:1985-07	B
– Mauersteine nach EN 771-1 bis EN 771-5 mit einem von DIN 4108-4 abweichenden Umrechnungsfaktor F_m für den Feuchtegehalt	DIN EN 771, DIN V 4108-4:2007-06, Anhang B	B
– Gesteinskörnungen nach EN 13139 mit Alkaliempfindlichkeitsklasse	DAfStb-Richtlinie Vorbeugende Maßnahmen gegen schädigende Alkalireaktion in Beton (Alkali-Richtlinie) - AlkR - (2007-02) einschließlich 2. Berichtigung (April 2011)	B
– Mauertafeln und Vergusstafeln	DIN 1053-4:2013-04	B
– Tragwerke aus Vollholz aus Nadelholz mit Nagelplattenverbindungen	DIN 1052:2008-12 und DIN 1052/Berichtigung 1:2010-05	B
– Beidseitig bekleidete oder beplankte nicht geklebte Wand-, Decken- und Dachelemente, z. B. Tafелеlemente für Holzhäuser in Tafelbauart	DIN 1052:2008-12 und DIN 1052/Berichtigung 1:2010-05	B
– PVC-beschichtete Polyestergewebe	DIN 18204-1:2007-05 DIN 18204-1:2018-11 DIN 18204-101:2018-11	G
– Kunststoff-Rohrleitungssysteme aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) zum Ableiten von Abwasser innerhalb von Gebäuden	DIN EN 1329-1:1999-12, DIN CEN/TS 1329-2:2012-09	B
– Rohre, Formstücke und Rohrleitungen aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U) für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen und für Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Jauche, Gülle und Silagesickersäften	DIN EN 1401-1:2009-07, DIN CEN/TS 1401-2:2012-09	B

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

- | | | |
|---|--|---|
| – Rohre und Formstücke aus Polyethylen hoher Dichte (PE-HD) für heißwasserbeständige Abwasserleitungen (HT) innerhalb von Gebäuden | DIN EN 1519-1:2000-01, DIN CEN/TS 1519-2:2012-05 | B |
| – Rohre und Formstücke aus Polyethylen hoher Dichte (PE) für Abwasserkanäle und –leitungen | DIN EN 12666-1:2011-11, DIN CEN/TS 12666-2:2012-11 | B |
| – Schächte und Zubehörteile aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U), Polypropylen (PP) und Polyethylen (PE) für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und –leitungen | DIN EN 13598-1:2011-02, DIN CEN/TS 13598-3:2012-07 | B |
| – Schächte und Zubehörteile aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U), Polypropylen (PP) und Polyethylen (PE) für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen | DIN EN 13598-2:2010-05, DIN CEN/TS 13598-3:2012-07 | B |
| – Rohre und Formstücke aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (UP-GFK) für erdverlegte Abwasserkanäle und -leitungen und für Anlagen zum Lagern und Abfüllen von Jauche, Gülle und Silagesickersäften | DIN EN 14364:2013-05, DIN CEN/TS 14632:2012-05 | B |
| – Faserzementrohre, -formstücke für Hausentwässerungssysteme | DIN EN 12763:2000-10 | B |
| – Faserzement-Rohre und -Formstücke für Abwasserkanäle | DIN EN 588-1:1996-11 | B |
| – Faserzementschächte für erdverlegte Abwasserkanäle und -leitungen | DIN 19850-3:1990-11 | B |
| – Betonrohre | DIN V 1201:2004-08 | B |
| – Schächte aus Beton | DIN V 4034-1:2004-08 | B |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

- | | | |
|--|---|---|
| – Stahlbetonrohre | DIN V 1201:2004-08 | B |
| – Stehende zylindrische Behälter mit flachem Boden und festem Dach zur oberirdischen Lagerung von Flüssigkeiten oder von gekühlten Gasen | DIN 4119-1:1979-06, DIN 4119-2:1980-02 in Verbindung mit der Anpassungsrichtlinie Stahlbau (1998-10) mit Änderung und Ergänzung (2001-12) und DIN 18800-7:2008-11 | B |
| – Beton als Abdichtungsmittel für Auffangräume und Flächen | DIN 1045-2:2008-08 in Verbindung mit DIN EN 206-1:2001-07, DIN EN 206-1/A1:2004-10, DIN EN 206-1/A2:2005-09, zusätzlich gilt: DIN 1045-3:2012-03 in Verbindung mit DIN EN 13670:2011-03, DAfStb-Richtlinie "Betonbau beim Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (BUmwS)", Teil 2 (2011-03), DAfStb-Richtlinie Stahlfaserbeton (2012-11) | B |
| – Beschichtungsmaterial für Stahloberflächen für Instandsetzungen, die für die Erhaltung der Standsicherheit von Betonbauteilen erforderlich sind | DAfStb-Richtlinie Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (Instandsetzungs-Richtlinie) -SIBR, Teil 2 (2001-10) und Teil 4 (2001-10) | B |
| – Instandsetzungsbeton und -mörtel für Instandsetzungen, die für die Erhaltung der Standsicherheit von Betonbauteilen erforderlich sind. Ausgenommen sind Instandsetzungsbeton und -mörtel der Beanspruchungsklasse M1 | DAfStb-Richtlinie Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (Instandsetzungs-Richtlinie) - SIBR, Teil 2 (2001-10) und Teil 4 (2001-10) | B |
| – Oberflächenbeschichtungsstoffe OS 7 und OS 10 für Beton für Instandsetzungen, die für die Erhaltung der Standsicherheit von Betonbauteilen erforderlich sind | DAfStb-Richtlinie Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (Instandsetzungs-Richtlinie) -SIBR, Teil 2 (2001-10) und Teil 4 (2001-10) | B |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

- | | | |
|--|--|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> – Abdichtungsstoffe im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen gegen nichtdrückendes Wasser bei hoher Beanspruchung wie z. B. in Nassräumen im öffentlichen und gewerblichen Bereich sowie gegen von innen drückendes Wasser wie z. B. bei Schwimmbecken im Innen- und Außenbereich | <p>Prüfgrundsätze zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen für Abdichtungen im Verbund mit Fliesen- und Plattenbelägen - Teil 1: Flüssig zu verarbeitende Abdichtungen (PG AIV-F) (2010-06), - Teil 2: Bahnenförmige Abdichtungen (PG AIV-B) (2012-08), - Teil 3: Plattenförmige Abdichtungen (PG AIV-P) (2012-08)</p> | <p>B</p> |
|--|--|----------|

2. Zertifizierung von Bauprodukten mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung*

- | | | |
|--|--|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> – Bindemittel | <p>Z-3.11-... bis Z-3.17-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Anorganische Betonzusatzstoffe | <p>Z-3.31-... bis Z-3.37-..., Z-3.39-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Von DIN 1045 abweichender Beton | <p>Z-3.51-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Betonstähle, ohne Betonstahlverbindungen | <p>Z-1.1-... bis Z-1.3-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Betonstahl mit erhöhtem Korrosionswiderstand | <p>Z-1.4-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Betonstahlverbindungen und Verankerungen | <p>Z-1.5-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Stahlbeton-Deckenbauarten | <p>Z-15.1-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Biegesteife Bewehrung (Gitterträger) für Stahlbetondecken und -wände | <p>Z-15.1-... bis Z-15.2-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Wandbauarten | <p>Z-15.2-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Schalungssteine für Wandbauarten | <p>Z-15.2-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Stahlbetonstützen | <p>Z-15.3-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Spannbeton-Hohlplattendecken | <p>Z-15.10-...</p> | <p>B</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> – Vorgespannte Elementdecken, vorgespannte Flachstürze | <p>Z-15.11-... bis Z-15.12-...</p> | <p>B</p> |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

– Bauprodukte aus Faserzement	Z-31.1-..., Z-31.4-...	B
– Bewehrter Porenbeton	Z-2.1-...	B
– Bewehrter Leichtbeton	Z-2.2-...	B
– Ziegel (Steine und Elemente)	Z-17.1-...	B
– Wandtafeln aus Ziegeln	Z-17.1-...	B
– Steine und Elemente aus unbewehrtem Beton oder Leichtbeton	Z-17.1-...	B
– Kalksandstein und-elemente	Z-17.1-...	B
– Wandtafeln aus Kalksandsteinen und -elemente	Z-17.1-...	B
– Steine und Elemente aus unbewehrtem Porenbeton	Z-17.1-...	B
– Wandtafeln aus Steinen und Elementen aus unbewehrtem Porenbeton	Z-17.1-...	B
– Wandtafeln aus Steinen und Elemente aus unbewehrtem Beton und Leichtbeton	Z-17.1-...	B
– Mauermörtel	Z-17.1-...	B
– Hilfsbauteile, metallisch	Z-17.1-...	B
– Beton-, Kalksandstein- und Ziegelstürze	Z-17.1-...	B
– Porenbetonstürze	Z-17.1-...	B
– Spannplatten, mineralisch gebunden	Z-9.1-...	B
– Faserplatten, mineralisch gebunden	Z-9.1-...	B
– Tafelbauarten	Z-9.1-...	B

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

- | | | |
|---|--|---|
| – Wärmedämm-Verbundsysteme,
Dämmverbundelemente | Z-33.5-..., Z-33.41-... bis Z-33.46-..., Z-33.84-... | B |
| – Angeklebte Betonverstärkungen,
Segmentbauart | Z-10.8-..., Z-36.1-..., Z-36.12-... | B |
| – Nicht geregelte Wärmedämmstoffe/
geregelte Anwendung | Z-23.11-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
Mineralwolle | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
extrudiertem Polystyrolschaum | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
Polyurethan-Hartschaum | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
Phenolharzschaum | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
Schaumglas | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
Holzwolle | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
Bläherlit | Z-23.15-... | B |
| – Wärmedämmstoffe mit besonderen
Eigenschaften - Produkte aus
expandiertem Kork | Z-23.15-... | B |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

– Wärmedämmstoffe mit besonderen Eigenschaften - Produkte aus Holzfasern	Z-23.15-...	B
– Rohre, Formstücke, Schächte, Innenauskleidungen aus Kunststoffprodukten, Sanierungsverfahren mit Kunststoffprodukten	Z-42.1-... bis Z-42.3-...	B
– Rohre, Formstücke, Schächte, Innenauskleidungen aus glasfaserverstärktem Polyesterharz (UP-GF), Sanierungsverfahren mit glasfaserverstärktem Polyesterharz (UP-GF)	Z-42.1-... bis Z-42.3-...	B
– Teilbereich: Sanierungsverfahren mit Faserzement	Z-42.3-...	B
– Rohre, Formstücke, Schächte, Innenauskleidungen aus Beton und Stahlbeton, Sanierungsverfahren mit Beton und Stahlbeton	Z-42.1-... bis Z-42.3-...	
– Dichtmittel	Z-42.4-...	B
– Behälter und Auffangvorrichtungen sowie abflusslose Sammelgruben aus Thermoplasten	Z-40.21-... bis Z-40.24-...	B
– Beton, Betonformsteine und Betonplatten für LAU-Anlagen	Z-74.1-... bis Z-74.4-...	B
– Fugenbänder	Z-74.5-...	B
– Fugendichtstoffe	Z-74.6-...	B

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

3. Zertifizierung von Bauprodukten, Schweißzertifikaten und Eignungsnachweisen*

3.1 Zertifizierung von Schweißzertifikaten und Eignungsnachweisen zur Ausführung von Schweißarbeiten

- | | | |
|---|--|----------|
| <p>– Schweißzertifikat nach DIN 1090-1:2010-07 für die Ausführung von Schweißarbeiten zur Herstellung tragender Stahlbauteile der Ausführungsklassen 1 bis 4 oder Großer Eignungsnachweis zum Schweißen/Hersteller-qualifikation Klasse D und E nach DIN 18800-7, Tabellen 12, 13 und 14</p> | <p>DIN 1090-1:2010-07, DIN 18800-7</p> | <p>B</p> |
| <p>– Schweißzertifikat nach DIN 1090-1:2010-07 für die Ausführung von Schweißarbeiten zur Herstellung tragender Stahlbauteile der Ausführungsklassen 1 und 2 mit Ausnahme nicht vorwiegend ruhend beanspruchter Bauteile oder Kleiner Eignungsnachweis zum Schweißen/Hersteller-qualifikation Klasse B und C nach DIN 18800-7, Tabellen 10, 11 und 14</p> | <p>DIN 1090-1:2010-07, DIN 18800-7</p> | <p>B</p> |
| <p>– Schweißzertifikat nach DIN 1090-1:2010-07 für die Ausführung von Schweißarbeiten zur Herstellung tragender Aluminiumbauteile oder Eignungsnachweis zur Ausführung von Schweißarbeiten zur Herstellung tragender Aluminiumbauteile nach DIN 4113-1 und DIN V 4113-3</p> | <p>DIN 1090-1:2010-07, DIN 4113-1 und DIN V 4113-3</p> | <p>B</p> |
| <p>– Eignungsnachweis zur Ausführung von Schweißarbeiten zur Herstellung von Betonstahlbewehrungen nach DIN EN ISO 17660-1 und DIN EN ISO 17660-2</p> | <p>DIN EN ISO 17660-1, DIN EN ISO 17660-2</p> | <p>B</p> |

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

3.2 Zertifizierung von Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen*

auf der Grundlage von:

DIN EN ISO 3834-2 2021-08	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 2: Umfassende Qualitätsanforderungen	B
DIN EN ISO 3834-3 2021-08	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 3: Standard-Qualitätsanforderungen	B
DIN EN ISO 3834-4 2021-08	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 4: Elementare Qualitätsanforderungen	B
DIN EN ISO 3834-5 2022-01	Qualitätsanforderungen für das Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen - Teil 5: Dokumente, deren Anforderungen erfüllt werden müssen, um die Übereinstimmung mit den Anforderungen nach ISO 3834-2, ISO 3834-3 oder ISO 3834-4 nachzuweisen	B

3.3 Zertifizierung von Stahl für die Bewehrung von Beton*

auf der Grundlage von:

DIN EN 10080 2005-08	Stahl für die Bewehrung von Beton - Schweißgeeigneter Betonstahl - Allgemeines	B
-------------------------	--	---

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

3.4 Zertifizierung von Betonprodukten zur Herstellung endlagerfähiger LAW (low active waste) / MAW (medium active waste) – Abfallgebinde*

auf der Grundlage von:

PIZO Programm D5 2017-09	Besondere Bedingungen für Prüfung, Inspektion und Zertifizierung in Bezug auf den QMP-031 (Betonierung Herstellung endlagerfähiger LAW/MAW - Abfallgebinde)	B
-----------------------------	---	---

3.5 Zertifizierung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten

auf der Grundlage von:

PIZO Programm D6 2021-08	Empfehlung des Umweltbundesamt Konformitätsbestätigung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten, 3. Änderung vom 29.07.2021	G
-----------------------------	---	---

4. Zertifizierung von Bauprodukten (Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit 1/1+) und der werkseigenen Produktionskontrolle (System 2+) im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten (Bauproduktenverordnung)

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1996/579/EG Straßenausstattungen	1	EAD 230011-00-0106 Straßenmarkierungsmaterialien	F
1996/581/EG Geotextilien, geotextilverwandte Produkte und geosynthetische Dichtungsbahnen	2+	EN 13249: 2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen (mit Ausnahme von Eisenbahnbau und Asphaltoberbau)	G
		EN 13250:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Eisenbahnbau	
		EN 13251:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken	
		EN 13252:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Dränanlagen	
		EN 13253:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in externen Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz, Deckwerksbau)	
		EN 13254:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen	

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
<p>1996/581/EG Geotextilien, geotextilverwandte Produkte und geosynthetische Dichtungsbahnen</p>	2+	<p>EN 13255:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Kanalbau</p>	G
		<p>EN 13256:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Tunnelbau und in Tiefbauwerken</p>	
		<p>EN 13257:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung bei der Entsorgung fester Abfallstoffe</p>	
		<p>EN 13265:2016 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Projekten zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe</p>	
		<p>EN 17097:2017²⁾ Geokunststoffe – Geforderte Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Oberflächenerosionsschutz für Böschungen und Mulden erforderlich sind</p>	
		<p>EN 13361:2004+A1:2006 Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen erforderlich sind</p>	
		<p>EN 13362:2005 Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Kanälen erforderlich sind</p>	
		<p>EN 13491:2004+A1:2006 Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Tunneln und Tiefbauwerken erforderlich sind</p>	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
<p>1996/581/EG Geotextilien, geotextilverwandte Produkte und geosynthetische Dichtungsbahnen</p>	2+	<p>EN 13492:2004+A1:2006 Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Deponien, Zwischenlagern und Auffangbecken für flüssige Abfallstoffe erforderlich sind</p>	G
		<p>EN 13493:2005 Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Deponien und Zwischenlagern für feste Abfallstoffe erforderlich sind</p>	
		<p>EN 15381:2008 Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Fahrbahndecken und Asphaltdeckschichten erforderlich sind</p>	
		<p>EN 15382:2013 Geosynthetische Dichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung in Verkehrsbauten erforderlich sind</p>	
		<p>EN 16993:2018²⁾ Geosynthetische Dichtungsbahnen – Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Speicherbecken, Auffangwannen (ober- und unterirdisch) und anderen Anwendungen für Chemikalien, verschmutztes Wasser und produzierte Flüssigkeiten</p>	
		<p>EN 16994:2018²⁾ Geosynthetische Tondichtungsbahnen - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Tiefbauwerken (andere als Tunnel und damit verbundene Tiefbauwerke) erforderlich sind</p>	
<p>EAD 080001-00-0403 Geoverbundstoff für Drainagesysteme</p>			

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1996/581/EG Geotextilien, geotextilverwandte Produkte und geosynthetische Dichtungsbahnen	2+	EAD 080002-00-0102 Nicht als Bewehrung wirkendes hexagonales Geogitter zur Stabilisierung von ungebundenen körnigen Schichten durch Verzahnung mit den Zuschlagstoffen	G
		EAD 080013-00-0102²⁾ Rectangular geogrid for the stabilization of unbound granular layers under applied load	
1997/176/EG Produkte aus Bauholz für tragende Zwecke	2+	EN 14081-1:2005+A1:2011 Holzbauwerke - Nach Festigkeit sortiertes Bauholz für tragende Zwecke mit rechteckigem Querschnitt - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	B
		EN 14250:2010 Holzbauwerke - Produkthanforderungen an vorgefertigte tragende Bauteile mit Nagelplattenverbindungen	
1997/462/EG Holzwerkstoffe	2+	EN 13986:2004+A1:2015 Holzwerkstoffe zur Verwendung im Bauwesen - Eigenschaften, Bewertung der Konformität und Kennzeichnung	B
1997/464/EG 2004/663/EG Produkte für die Abwasserentsorgung und -behandlung innerhalb und außerhalb von Gebäuden	1	EN 124-2:2015²⁾ Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen	B
		EN 124-3:2015²⁾ Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 3: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahl oder Aluminiumlegierungen	
		EN 124-4:2015²⁾ Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 4: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahlbeton	
		EN 124-5:2015²⁾ Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 5: Aufsätze und Abdeckungen aus Verbundwerkstoffen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1997/464/EG 2004/663/EG Produkte für die Abwasserentsorgung und -behandlung innerhalb und außerhalb von Gebäuden	1	EN 124-6:2015²⁾ Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 6: Aufsätze und Abdeckungen aus Polypropylen (PP), Polyethylen (PE) oder weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)	B
	2+	EAD 340225-00-1109²⁾ Plastic chambers for underground network access applications installed below manhole tops (covers) meeting the required load classifications according to EN 124 (B125, C250, D400)	
1997/555/EG Zement, Baukalk und andere hydraulische Binder/Bindemittel	1+	EN 197-1:2011 Zement - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien von Normalzement	B, Bm
		EN 413-1:2011 Putz- und Mauerbinder - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien	
	2+	EN 459-1:2010 Baukalk - Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Konformitätskriterien	B
	1+	EAD 150002-00-0301 Feuerfester Zement auf Basis von Calciumaluminat	
1997/556/EG Außenliegende Wärmedämm- verbundsysteme/-bausätze mit Putz	2+	EAD 040083-00-0404 Außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) mit Putzschicht (Ersatz für ETAG 004)	F
1997/597/EG Betonstahl / Bewehrungsstahl und Spannstahl	1+	EAD 050001-00-0301 Lasttragende wärmeisolierende Elemente, die eine thermische Trennung zwischen Balkonen und Innenfußböden bilden	B

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1997/597/EG Betonstahl / Bewehrungsstahl und Spannstahl	1+	EAD 160012-00-0301 Kopfbalken aus Betonstahl	B
		EAD 160031-00-0301²⁾ Re-band connection	
		EAD 160055-00-0301 Gitterträger zur Erhöhung des Durchstanzwiderstandes von Flachdecken oder Fundamenten und Bodenplatten	
1997/638/EG Verbindungsmittel für Produkte aus Bauholz für tragende Zwecke/für tragende Bauteile	2+	EAD 130186-00-0603 Dreidimensionale Nagelteller	B
1997/740/EG Mauerwerk und verwandte Erzeugnisse	2+	EN 771-1:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine - Teil 1: Mauerziegel	B
		EN 771-2:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine - Teil 2: Kalksandsteine	
		EN 771-3:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine - Teil 3: Mauersteine aus Beton (mit dichten und porigen Zuschlägen)	
		EN 771-4:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine - Teil 4: Porenbetonsteine	
		EN 771-5:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine - Teil 5: Betonwerksteine	
		EN 771-6:2011+A1:2015 Festlegungen für Mauersteine - Teil 6: Natursteine	
		EN 998-2:2016 Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau - Teil 2: Mauermörtel	
		EAD 170002-00-0305²⁾ Kit for Load bearing masonry subject to seismic actions – AAC masonry system	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1997/808/EG Bodenbeläge	1	EN 13813:2002 Estrichmörtel, Estrichmassen und Estriche - Estrichmörtel und Estrichmassen - Eigenschaften und Anforderungen	B, F
1998/214/EG Metallbauprodukte und verwandte Erzeugnisse	2+	EN 1090-1:2009+A1:2011 Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken – Konformitätsnachweisverfahren für tragende Bauteile	B
		EAD 200037-00-0303²⁾ Headed Stud Shear Connector	
		EAD 200070-00-0302²⁾ Elements for the construction of engineering structures made of corrugated sheet metal	
		EAD DP 15-16-0030-03.01²⁾ Embedded steel connections – Corbel free load-bearing connections between concrete structures with shear reinforcement	
1998/598/EG 2002/592/EG Zuschläge mit hohen sicherheitstechnischen Anforderungen	2+	EN 12620:2002+A1:2008 Gesteinskörnungen für Beton	B, Bm
		EN 13055-1:2002+AC:2004 Leichte Gesteinskörnungen - Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	
		EN 13055-2:2004 Leichte Gesteinskörnungen - Teil 2: Leichte Gesteinskörnungen für Asphalte und Oberflächenbehandlungen sowie für ungebundene und gebundene Verwendung	
		EN 13139:2002+AC:2004 Gesteinskörnungen für Mörtel	
		EN 13383-1:2002+AC:2004 Wasserbausteine – Teil 1: Anforderungen	
		EN 13285:2010²⁾ Ungebundene Gemische – Anforderungen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1998/598/EG 2002/592/EG Zuschläge mit hohen sicherheitstechnischen Anforderungen	2+	EN 13242:2002+A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau	B, Bm
		EN 13043:2002+AC:2004 Gesteinskörnungen für Asphalt und Oberflächenbehandlungen für Straßen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen	
		EN 13450:2002+AC:2004 Gesteinskörnungen für Gleisschotter	
1998/601/EG Produkte für den Straßenbau	2+	EN 14695:2010 Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Abdichtungen von Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton - Definitionen und Eigenschaften	F
1999/90/EG Dichtungsbahnen	1/2+	EN 13707:2004+A2:2009 Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften	F
	1	EN 13859-1:2010 Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen	F, G
		EN 13859-2:2010 Abdichtungsbahnen - Definitionen und Eigenschaften von Unterdeck- und Unterspannbahnen - Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände	
	1/2+	EN 13969:2004+A1:2006 Abdichtungsbahnen - Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften	F
1	EN 13970:2004+A1:2006 Abdichtungsbahnen - Bitumen- Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften		

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1999/90/EG Dichtungsbahnen	1/2+	EN 13967:2012 Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser - Definitionen und Eigenschaften	F, G
		EN 13956:2012 Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen - Definitionen und Eigenschaften	
	1	EN 13984:2013 Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	
		EN 14967:2006 Abdichtungsbahnen - Bitumen-Mauersperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	
		EN 14909:2012 Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Mauersperrbahnen - Definitionen und Eigenschaften	
	EN 15814:2011+A2:2014 Kunststoffmodifizierte Bitumendickbeschichtungen zur Bauwerksabdichtung - Begriffe und Anforderungen	F	
1999/91/EG Wärmedämmstoffe	1	EN 13162:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Mineralwolle (MW) - Spezifikation	B
		EN 13163:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandierte Polystyrol (EPS) - Spezifikation	
		EN 13164:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum(XPS) - Spezifikation	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
<p>1999/91/EG Wärmedämmstoffe</p>	1	<p>EN 13165:2012+A2:2016 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Polyurethan-Hartschaum (PU)</p>	B
		<p>EN 13166:2012+A2:2016 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Phenolharzschaum (PF) - Spezifikation</p>	
		<p>EN 13167:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Schaumglas (CG) - Spezifikation</p>	
		<p>EN 13168:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzwolle (WW) - Spezifikation</p>	
		<p>EN 13169:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Blähperlit (EPB) - Spezifikation</p>	
		<p>EN 13170:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus expandiertem Kork (ICB) - Spezifikation</p>	
		<p>EN 13171:2012+A1:2015 Wärmedämmstoffe für Gebäude - Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) - Spezifikation</p>	
		<p>EN 14063-1:2004+AC:2006 Wärmedämmstoffe für Gebäude - An der Verwendungsstelle hergestellte Wärmedämmung aus Blähton Leichtzuschlagstoffen (LWA) - Teil 1: Spezifikation für die Schüttdämmstoffe vor dem Einbau</p>	
<p>1999/92/EG Leichte Verbundbalken und – stützen auf Holzbasis</p>	1	<p>EAD 130031-00-0304 Träger und Stützen mit Metallstegen</p>	B

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
<p>1999/94/EG vorgefertigter Normal-, Leicht- und Porenbeton</p>	<p>2+</p>	<p>EN 1168:2005+A3:2011 Betonfertigteile - Hohlplatten</p>	<p>B</p>
		<p>EN 12737:2004+A1:2007 Betonfertigteile – Spaltenböden für die Tierhaltung</p>	
		<p>EN 12794:2005+A1:2007+AC:2008 Betonfertigteile - Gründungspfähle</p>	
		<p>EN 12843:2004 Betonfertigteile - Maste</p>	
		<p>EN 13224:2011 Betonfertigteile - Deckenplatten mit Stegen</p>	
		<p>EN 13225:2013 Betonfertigteile – Stabförmige tragende Bauteile</p>	
		<p>EN 13693:2004+A1:2009 Betonfertigteile - Besondere Fertigteile für Dächer</p>	
		<p>EN 13978-1:2005 Betonfertigteile - Betonfertiggeragen - Teil 1: Anforderungen an monolithische oder aus raumgroßen Einzelteilen bestehende Stahlbetongaragen</p>	
		<p>EN 13747:2005+A2:2010 Betonfertigteile - Deckenplatten mit Ortbetonerfüllung</p>	
		<p>EN 14843:2007 Betonfertigteile - Treppen</p>	
		<p>EN 14844:2006+A2:2011 Betonfertigteile - Hohlkastenelement</p>	
		<p>EN 14991:2007 Betonfertigteile - Gründungselemente</p>	
		<p>EN 14992:2007+A1:2012 Betonfertigteile - Wandelemente</p>	
		<p>EN 15050:2007+A1:2012 Betonfertigteile - Fertigteile für Brücken</p>	
<p>EN 1520:2011 Vorgefertigte Bauteile aus haufwerksporigem Leichtbeton und mit statisch anrechenbarer oder nicht anrechenbarer Bewehrung</p>			

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1999/94/EG vorgefertigter Normal-, Leicht- und Porenbeton	2+	EN 15037-1:2008 Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 1: Balken	B
		EN 15258:2008 Betonfertigteile - Stützwandelemente	
		EN 12602: 2016 Vorgefertigte bewehrte Bauteile aus dampfgehärtetem Porenbeton	
1999/469/EG Produkte für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	1/2+	EN 1504-2:2004 Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 2: Oberflächenschutzsysteme für Beton	B, F
		EN 1504-3:2005 Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung	
		EN 1504-4:2004 Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 4: Kleber für Bauzwecke	
	2+	EN 1504-5:2004 Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 5: Injektion von Betonbauteilen	B, F
	1/2+	EN 1504-6:2006 Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 6: Verankerung von Bewehrungsstäben	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
<p>1999/469/EG Produkte für Beton, Mörtel und Einpressmörtel</p>	2+	<p>EN 1504-7:2006 Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken - Definitionen, Anforderungen, Qualitätsüberwachung und Beurteilung der Konformität - Teil 7: Korrosionsschutz der Bewehrung</p>	B, F
		<p>EN 934-2:2009 + A1:2012 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 2: Betonzusatzmittel - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung</p>	B
		<p>EN 934-3:2009+A1:2012 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 3: Zusatzmittel für Mauermörtel</p>	
		<p>EN 943-4:2009 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 4: Zusatzmittel für Einpressmörtel für Spannglieder</p>	
		<p>EN 934-5:2007 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 5: Zusatzmittel für Spritzbeton</p>	
		<p>EAD 260017-00-0301 Elastische Mikrohohlkugeln als Betonzusatzmittel</p>	
		<p>CUAP 03.01/80 Elastische Mikrohohlkugeln als Betonzusatzmittel</p>	
	1+	<p>EN 450-1:2012 Flugasche für Beton - Teil 1: Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>	B, Bm
		<p>EN 13263-1:2005+A1:2009 Silikastaub für Beton - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>	B
		<p>EAD 260014-00-0301 Kalziniertes Schichtsilikat als Typ II Betonzusatzstoff</p>	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
1999/469/EG Produkte für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	2+	EN 12878:2005+AC:2006 Pigmente zum Einfärben von Zement- und / oder kalkgebundenen Baustoffen - Anforderungen und Prüfverfahren	Bm
	1+	EN 15167-1:2006 Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien	B
EN 15167-2:2006² Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 2: Konformitätsbewertung			
1999/470/EG Bauklebstoffe	1	EN 12004:2007+A1:2012 Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten - Anforderungen, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung	F
2000/606/EU Sechs Produkte für europäisch technische Zulassungen	2+	EAD DP 17-20-0102-03.02²⁾ Column shoe	B
	1+	EAD 160129-00-0301 Betonstahlverbindungen	
2003/655/EG Bausätze für wasserdichte Boden- und Wandbeläge für Nassräume	2+	EAD 030352-00-0503 Flüssig aufzubringende wasserdichte Abdichtungen für Wände und Böden in Nassräumen	F, G
		EAD 030436-00-0503 Bausätze für wasserdichte Boden- und/oder Wandbeläge für Nassräume	
		EAD 030437-00-0503 Bausätze für wasserdichte Boden- und/oder Wandbeläge für Nassräume, basierend auf inhärent dichten Platten	
	1/2+	ETAG 022 – 1: 2007 Abdichtung für Wände und Böden in Nassräumen - flüssig aufzubringende Abdichtungen mit und ohne Nutzschrift	
ETAG 022 – 2: 2010 Abdichtung für Wände und Böden in Nassräumen			
		ETAG 022 – 3: 2010 Abdichtung für Wände und Böden in Nassräumen	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation	Standort
2003/722/EG Bausätze für flüssig aufzubringende Abdichtungen von Brückenfahrbahnen	2+	EAD 030675-00-0107²⁾ Liquid applied bridge deck waterproofing kits	F
2011/19/EU Dichtstoffe für nichttragende Verbindungen in Gebäuden und Fußwegen	1	EN 15651-1:2012 Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente	F
2011/19/EU Dichtstoffe für nichttragende Verbindungen in Gebäuden und Fußwegen	1	EN 15651-2:2012 Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 2: Fugendichtstoffe für Verglasungen	F
		EN 15651-3:2012 Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 3: Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich	
		EN 15651-4:2012 Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 4: Fugendichtstoffe für Fußgängerwege	
	2+	EAD 260048-00-0301²⁾ Calcium carbonate filler aggregate with additional characteristics	B

¹⁾ System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

²⁾ Harmonisierung in Vorbereitung, zu erwartendes System wie angegeben

Die Anforderungen entsprechend Artikel 43 der Bauproduktenverordnung an eine Zertifizierungsstelle für Produkte und eine Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle werden entsprechend Anhang V der Bauproduktenverordnung werden erfüllt. Aufgaben, die für die Zertifizierung erforderlich sind und nicht durch den Urkundeninhaber selbst durchgeführt werden, sind in der Liste der Unterauftragnehmer aufgeführt.

Der Zertifizierungsstelle ist es gestattet, ohne dass es einer vorherigen Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, in den Zertifizierungsprogrammen neue Revisionen der technischen Spezifikationen anzuwenden.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11217-01-00

Verwendete Abkürzungen:

CUAP	Common Understanding of Assessment Procedure
DAfStb	Deutscher Ausschuss für Stahlbeton
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
ETAG	Leitlinie für eine Europäische Technische Zulassung
ISO	International Organization for Standardization
PIZO	Prüf-, Inspektion- und Zertifizierungsordnung der Kiwa GmbH
QMA	Zertifizierungsverfahren der Kiwa GmbH