

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-11075-21-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültigkeitsdauer: 18.12.2017 bis 17.12.2019 Ausstellungsdatum: 18.12.2017

Urkundeninhaber:

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM)
BAM-Zertifizierungsstelle
Unter den Eichen 87, 12205 Berlin

Zertifizierungen von Produkten in den Bereichen:

Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen sowie Sicherheits-, Kontroll- und Regelvorrichtungen für den Einsatz außerhalb von explosionsgefährdeten Bereichen einschließlich Gaswarngeräten; Richtlinie 2014/34/EU;

Konformitätsbewertung von Geräten und Prüfmitteln zur zerstörungsfreien Werkstoffprüfung; von Produkten, für die Anforderungen an den Brandschutz bestehen; von emissionsarmen Materialien für den Bau von Museumsvitrinen;

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

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

1 Richtlinie 94/9/EG bis 19.04.2016

Konformitätsbewertung nach
Anhang III, EG-Baumusterprüfung
Anhang IV, Qualitätssicherung Produktion
Anhang IX, Einzelprüfung

2 Richtlinie 2014/34/EU ab 20.04.2016

Konformitätsbewertung nach
Anhang III, EU-Baumusterprüfung
Anhang IV, Qualitätssicherung Produktion
Anhang IX, Einzelprüfung

1 und 2 jeweils für nachfolgend genannte Produkte:

- Equipment and components in equipment group I, category M1
- Equipment and components in equipment group II, category 1G
- Safety, controlling and regulating devices intended for equipment group I, category M1
equipment group II, category 1G
- Safety, controlling and regulating devices intended for equipment group I, category M2
equipment group II, category 2G
- Equipment and components in equipment group II, category 2G for non-electrical equipment
equipment group II, category 2D for non-electrical equipment
- Equipment and components in equipment group II, category 3G

Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen nach § 13 Produktsicherheitsgesetz, der 11. ProdSV und der Richtlinie 94/9/EG, insbesondere des Anhangs 11, sowie der Richtlinie 2014/34/EU, insbesondere des Artikels 21.

3 Konformitätsbewertung im freiwilligen Bereich

3.1 Gaswarngeräte, gemäß BZS-Zertifizierungsprogramme: BZS-ZP/2.2

Messfunktion und funktionale Sicherheit von Gaswarngeräten zur Warnung vor gefährlichen:

Konzentrationen brennbarer Gase
Sauerstoffkonzentrationen
Konzentrationen giftiger Gase und
Kohlendioxidkonzentrationen

3.2 Geräte und Prüfmittel zur zerstörungsfreien Werkstoffprüfung, gemäß BZS-Zertifizierungsprogramm: BZS-ZP/2.5

Filmsysteme für industrielle Radiographie (BZS-ZP/2.5.1)

Betrachtungsgeräte für die industrielle Radiographie (BZS-ZP/2.5.2)

Industrie-Röntgenanlagen für die zerstörungsfreie Prüfung (inkl. Mini- und Mikrofokus-Röntgenröhren) (BZS-ZP/2.5.3)

Bildgüteprüfkörper (Drahtsteg; Doppel-Drahtsteg) (BZS-ZP/2.5.4)

Phosphor-Speicherfoliensysteme (Industrielle Computer-Radiographie) (BZS-ZP/2.5.5)

Digitale Matrixdetektoren (BZS-ZP/2.5.6)

3.3 Produkte, für die Anforderungen an den Brandschutz bestehen, gemäß BZS-Zertifizierungsprogramm: BZS-ZP/009 (Anwendung nur außerhalb des Anwendungsbereiches der Bauproduktenverordnung 2011/305/EU)

Baustoffe (u. a. Prüfung der Entzündlichkeit, der Rauchgasentwicklung und Energiefreisetzung) (BZS-ZP/2.6.1)

Bauteile (z. B. nichttragende Wände, Feuerschutzabschlüsse, Verglasungen) (BZS-ZP/2.6.2)

Bahnanwendung (z. B. Schienenfahrzeuge) (BZS-ZP/2.6.3)

3.4 Emissionsarme Materialien für den Bau von Museumsvitrinen; gemäß BZS-Zertifizierungsprogramm: BZS-ZP/2.7 - Hauseigenes Verfahren zusammengefasst in: STAA für das BAM-eigene Verfahren und das BEMMA-Schema (Bewertung von Emissionen aus Materialien für Museums-Ausstattungen)

Untersuchung der Emission von Dichtmaterialien, Kunststoffen, Beschichtungen, Textilien usw. für Vitrinen, Depotschränke und Transportboxen

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

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation
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
1999/454/EG Brandschutzabschottungen und Brandschutzbekleidungen	1	ETAG 018 - 1 Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für Brandschutzprodukte (Brandschutzbekleidungen und Brandschutzbeschichtungen) - Teil 1: Allgemeines
		ETAG 018 - 2 Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für Brandschutzprodukte (Brandschutzbekleidungen und Brandschutzbeschichtungen) - Teil 2: Reaktive Brandschutzbeschichtungen auf Stahlbauteilen
		ETAG 018 - 3 Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für Brandschutzprodukte (Brandschutzbekleidungen und Brandschutzbeschichtungen) - Teil 3: Brandschutzputzbekleidungen mit und ohne Putzträger und Bausätze für Brandschutzputzbekleidungen zur Verwendung als Brandschutzprodukt
		ETAG 018 - 4 Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für Brandschutzprodukte (Brandschutzbekleidungen und Brandschutzbeschichtungen) - Teil 4: Produkte und Bausätze aus verformbaren und nicht verformbaren Brandschutzplatten und aus Brandschutzmatten

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation
1999/469/EG Produkte für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	1/2+	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
2003/722/EG Bausätze für flüssig aufzubringende Abdichtungen von Brückenfahrbahnen	2+	ETAG 033:2010 Leitlinie für die Europäische Technische Zulassung für Bausätze für flüssig aufzubringende Brückenabdichtungen
2001/19/EG Fahrbahnübergänge für Straßenbrücken aus Beton	1	ETAG 032-1:2013 Guideline for European technical approval of Expansion Joints for Road Bridges - Part 1: General
		ETAG 032-3:2013 Guideline for European technical approval of Expansion Joints for Road Bridges - Part 3: Flexible Plug Expansion Joints

¹⁾ der Konformitätsbescheinigung / zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

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

verwendete Abkürzungen:

BZS	BAM-Zertifizierungsstelle
EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm
ETAG	European Organization for Technical Approvals
EU	Europäische Union
ProdSV	Produktsicherheitsverordnung
StAA	Standardarbeitsanweisung
ZP	Zertifizierungsprogramm