

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-18345-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013

Gültig ab: 19.09.2022

Ausstellungsdatum: 26.05.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

**Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen University
Institut für Bauforschung (ibac), Lehrstuhl für Baustoffkunde
Schinkelstraße 3, 52062 Aachen**

Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17065:2013, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Die Zertifizierungsstelle 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 17065 sind in einer für Zertifizierungsstellen relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

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

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)

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation
1997/555/EG Zement, Baukalk und andere hydraulische Binder/Bindemittel	1+	EN 197-1:2011 Zement - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen, und Konformitätskriterien von Normalzement
		EN 413-1:2011 Putz- und Mauerbinder - Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien
		EN 14216:2015 Zement - Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien von Sonderzement mit sehr niedriger Hydratationswärme
		EN 15743:2010+A1:2015 Sulfathüttzement - Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien
	2+	EN 459-1:2010 Baukalk- Teil 1: Begriffe, Anforderungen und Konformitätskriterien
1997/597/EG Betonstahl/Bewehrungsstahl und Spannstahl für Beton	1+	EAD 160003-00-0301 Doppelkopfancker zur Erhöhung des Durchstanzwiderstandes von Flachdecken oder Fundamenten und Bodenplatten
1998/598/EG 2002/592/EG Zuschläge mit hohen sicherheitstechnischen Anforderungen	2+	EN 12620:2002+A1:2008 Gesteinskörnungen für Beton
		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 Anwendungen
		EN 13139:2002+AC:2004 Gesteinskörnungen für Mörtel
1999/94/EG Vorgefertigter Normal-, Leicht- und Porenbeton	2+	EN 12737:2004+A1:2007 Betonfertigteile - Spaltenböden für die Tierhaltung
		EN 13224:2011 Betonfertigteile - Deckenplatten mit Stegen
		EN 13225:2013 Betonfertigteile - Stabförmige tragende Betonbauteile

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-18345-01-00

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation
<p>1999/94/EG Vorgefertigter Normal-, Leicht- und Porenbeton</p>	2+	<p>EN 13747:2005+A2:2010 Betonfertigteile - Deckenplatten mit Ortbetonergänzung</p>
		<p>EN 14843:2007 Betonfertigteile - Treppen</p>
		<p>EN 14844:2006+A2:2011 Betonfertigteile - Hohlkastenelemente</p>
		<p>EN 14991:2007 Betonfertigteile - Gründungselemente</p>
		<p>EN 14992:2007+A1:2012 Betonfertigteile - Wandelemente</p>
		<p>EN 15037-1:2008 Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 1: Balken</p>
		<p>EN 15037-2:2009+A1:2011 Betonfertigteile - Balkendecken mit Zwischenbauteilen - Teil 2: Zwischenbauteile aus Beton</p>
		<p>EN 15050:2007+A1:2012 Betonfertigteile - Fertigteile für Brücken</p>
		<p>EN 15258:2008 Betonfertigteile – Stützwandelemente</p>
<p>1999/469/EG 2001/596/EG Produkte für Beton, Mörtel und Einpressmörtel</p>	1+	<p>EN 450-1:2012 Flugasche für Beton - Teil 1: Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>
		<p>EN 13263-1:2005+A1:2009 Silikastaub für Beton - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>
		<p>EN 15167-1:2006 Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>
		<p>EAD 260006-00-0301 Organischer Betonzusatzstoff</p>
	1	<p>EN 14889-1:2006 Fasern für Beton - Teil 1:Stahlfasern - Begriffe, Festlegungen und Konformität</p>
		<p>EN 14889-2:2006 Fasern für Beton - Teil 2: Polymerfasern - Begriffe, Festlegungen und Konformität</p>

Entscheidung / Beschluss der Kommission	System ¹⁾	Technische Spezifikation
1999/469/EG 2001/596/EG Produkte für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	1	EAD 260067-00-0301 Polymermakrofasern mit Basaltfaserbewehrung für die Verwendung im Beton
		EAD 260024-00-0301 ²⁾ Mit alkalibeständigen Glasfasern verstärkte Polymermakrofasern zur Verwendung im Beton
	1+/2+	EAD 260048-00-0301 ²⁾ Kalksteinmehl mit zusätzlichen Eigenschaften
	2+	EN 934-2:2009+A1:2012 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 2: Betonzusatzmittel - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung
		EN 934-3:2009+A1:2012 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 3: Zusatzmittel für Mauermörtel - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung
		EN 934-4:2009 Zusatzmittel für Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 4: Zusatzmittel für Einpressmörtel für Spannglieder - Definitionen, Anforderungen, Konformität, Kennzeichnung und Beschriftung
		EN 12878:2005+AC:2006 Pigmente zum Einfärben von zement- und/oder kalkgebundenen Baustoffen - Anforderungen und Prüfverfahren
2000/606/EU Sechs Produkte für Europäisch Technische Zulassungen	1+	EAD 160129-00-0301 Betonstahlverbindungen

¹⁾ System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

²⁾ Harmonisierung in Vorbereitung (vorgesehenes System: wie angegeben)

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.

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 harmonisierten technischen Spezifikationen anzuwenden.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ZE-18345-01-00

Verwendete Abkürzungen:

EAD	European Assessment Documents / Europäische Bewertungsdokumente
EG	Europäische Gemeinschaft
EN	Europäische Norm