

Prioritätenliste - Ausgewählte verwendungsspezifische Leistungsanforderungen zur Erfüllung der Bauwerksanforderungen
Hinweisliste sortiert nach harmonisierten Bauproduktnormen der EU-BauPVO

Stand: 07.03.2017

1. Ausgangsstoffe für die Herstellung von Beton nach EN 206 und DIN 1045-2

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
2	<p align="center">EN 450-1:2012 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 450-1: 2012-10</p>	<p align="center">Flugasche für Beton – Teil 1: Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>	<p>Verwendung von Flugasche für Bauteile aus Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre</p>	<p><u>Gefährliche Stoffe</u> Angabe zum Gehalt nachfolgender Stoffe von Flugaschen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arsen • Blei • Cadmium • Chrom, gesamt • Kupfer • Nickel • Quecksilber • Thallium • Vanadium • Zink • PAK • PCB • PCDD/PCDF • TOC <p>Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe aus Flugasche</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arsen • Blei • Cadmium • Chrom, gesamt • Kupfer • Nickel • Quecksilber • Zink 	<p align="center">BWR 3 (A 3.2.3)</p>

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
2	<p>EN 450-1:2012 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 450-1: 2012-10</p>	<p>Flugasche für Beton – Teil 1: Definition, Anforderungen und Konformitätskriterien</p>	<p>für Verwendung für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen sowie unterirdische Behälter und Rohre, wenn diese in Kontakt mit Grundwasser eingebaut werden</p>	<p>Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe (aus einem Modellbeton)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antimon • Arsen • Barium • Blei • Cadmium • Chrom VI • Chrom, gesamt • Kobalt • Kupfer • Molybdän • Nickel • Quecksilber • Thallium • Vanadium • Zink • Chlorid • Fluorid • Sulfat 	<p>BWR 3 (A 3.2.3)</p>

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
27	EN 12620:2002 +A1:2008 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 12620: 2008-07	Gesteinskörnungen für Beton	Tragende Betonbauteile, bei denen für die Gesteinskörnungen des Betons eine bessere Klasse als E III (DafStb Alkali-Richtlinie) erforderlich ist	Widerstand gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	BWR 1 (A 1.2.3.1)
			Verwendung von rezyklierten oder industriell hergestellten Gesteinskörnungen, mit Ausnahme von kristalliner Hochofenstückschlacke, Hüttensand und Schmelzkammergranulat, für Verwendung in Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre	<u>Gefährliche Stoffe</u> Angabe zum Gehalt nachfolgender Stoffe von rezyklierten Gesteinskörnungen <ul style="list-style-type: none"> • Kohlenwasserstoffe • PAK • PCB Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe aus rezyklierten Gesteinskörnungen <ul style="list-style-type: none"> • Arsen • Blei • Cadmium • Chrom, gesamt • Kupfer • Nickel • Quecksilber • Zink • Chlorid • Sulfat • Phenolindex • pH-Wert • Leitfähigkeit 	BWR 3 (A 3.2.3)

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
27	<p>EN 12620:2002 +A1:2008 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 12620:2008-07</p>	<p>Gesteinskörnungen für Beton</p>	<p>Verwendung von rezyklierten oder industriell hergestellten Gesteinskörnungen, mit Ausnahme von kristalliner Hochofenstückschlacke, Hüttensand und Schmelzkammergranulat, für Verwendung in Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre</p>	<p>Angabe zum Gehalt nachfolgender Stoffe von Stahlwerksschlacke (SWS), Kesselasche (Kesselsand) aus Kraftwerken mit Mitverbrennungsstoffen (KS), Schlacken aus der Kupfererzeugung (CUS/CUG), Gießereisand (Gießereirestsand) (GRS), gebrochenes Glas (GL)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arsen • Blei • Cadmium • Chrom, gesamt • Kupfer • Nickel • Quecksilber • Thallium • Vanadium • Zink • Cyanide, gesamt • EOX • BTX • LHKW • Benzo(a)pyren • Kohlenwasserstoffe • PAK • PCB • TOC 	<p>BWR 3 (A 3.2.3)</p>

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt	Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen																																																																																																						
1	2	3	4	5																																																																																																						
27	<p>EN 12620:2002 +A1:2008 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 12620:2008-07</p> <p>Gesteinskörnungen für Beton</p>	<p>Verwendung von rezyklierten oder industriell hergestellten Gesteinskörnungen, mit Ausnahme von kristalliner Hochofenstüchschlacke, Hüttensand und Schmelzkammergranulat, für Verwendung in Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre</p>	<p>Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe von Stahlwerksschlacke (SWS), Kesselasche (Kesselsand) aus Kraftwerken mit Mitverbrennungsstoffen (KS), Schlacken aus der Kupfererzeugung (CUS/CUG), Gießereisand (Gießereirestsand) (GRS), gebrochenes Glas (GL)</p> <table border="1" data-bbox="1279 584 1883 1190"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>SWS</th> <th>KS</th> <th>CUS</th> <th>GR</th> <th>GL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Arsen</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Blei</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Cadmium</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Chrom, gesamt</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Kupfer</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Nickel</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Quecksilber</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Vanadium</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zink</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Chlorid</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sulfat</td> <td></td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fluorid</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Phenolindex</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DOC</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>X</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pH-Wert</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>Leitfähigkeit</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table>	Parameter	SWS	KS	CUS	GR	GL	Arsen		X		X	X	Blei			X	X	X	Cadmium				X	X	Chrom, gesamt	X			X	X	Kupfer			X	X	X	Nickel				X	X	Quecksilber		X			X	Vanadium	X					Zink			X	X	X	Chlorid		X				Sulfat		X				Fluorid	X			X		Phenolindex				X		DOC				X		pH-Wert	X	X	X	X	X	Leitfähigkeit	X	X	X	X	X	<p>BWR 3 (A 3.2.3)</p>
Parameter	SWS	KS	CUS	GR	GL																																																																																																					
Arsen		X		X	X																																																																																																					
Blei			X	X	X																																																																																																					
Cadmium				X	X																																																																																																					
Chrom, gesamt	X			X	X																																																																																																					
Kupfer			X	X	X																																																																																																					
Nickel				X	X																																																																																																					
Quecksilber		X			X																																																																																																					
Vanadium	X																																																																																																									
Zink			X	X	X																																																																																																					
Chlorid		X																																																																																																								
Sulfat		X																																																																																																								
Fluorid	X			X																																																																																																						
Phenolindex				X																																																																																																						
DOC				X																																																																																																						
pH-Wert	X	X	X	X	X																																																																																																					
Leitfähigkeit	X	X	X	X	X																																																																																																					

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
27	<p>EN 12620:2002 +A1:2008 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 12620:2008-07</p>	<p>Gesteinskörnungen für Beton</p>	<p>für Verwendung für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen sowie unterirdische Behälter und Rohre, wenn diese in Kontakt mit Grundwasser eingebaut werden</p>	<p>Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe (aus einem Modellbeton) Parameter</p> <ul style="list-style-type: none"> • Antimon • Arsen • Barium • Blei • Cadmium • Chrom VI • Chrom, gesamt • Kobalt • Kupfer • Molybdän • Nickel • Quecksilber • Thallium • Vanadium • Zink • Chlorid • Fluorid • Sulfat 	<p>BWR 3 (A 3.2.3)</p>

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
30	<p>EN 13055-1: 2002/AC:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 13055-1: 2002-08 u. Ber. 1:2004-12</p>	<p>Leichte Gesteinskörnungen – Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel</p>	<p>Verwendung von rezyklierten oder industriell hergestellten Gesteinskörnungen, mit Ausnahme von Blähglimmer (Vermikulit), Blähperlit, Blähschiefer, Blähton, Ziegelsplitt aus ungebrauchten Ziegeln, gesinterte Steinkohlenflugasche und Kesselsand, wenn keine Mitverbrennungsstoffe mitverbrannt werden, für Bauteile aus Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre</p>	<p><u>Gefährliche Stoffe</u> Angabe zum Gehalt nachfolgender Stoffe von rezyklierten Gesteinskörnungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kohlenwasserstoffe • PAK • PCB <p>Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe aus rezyklierten Gesteinskörnungen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arsen • Blei • Cadmium • Chrom, gesamt • Kupfer • Nickel • Quecksilber • Zink • Chlorid • Sulfat • Phenolindex • pH-Wert • Leitfähigkeit 	<p>BWR 3 (A 3.2.3)</p>

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
30	<p>EN 13055-1: 2002/AC:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 13055-1: 2002-08 u. Ber. 1:2004-12</p>	<p>Leichte Gesteinskörnungen – Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel</p>	<p>Verwendung von rezyklierten oder industriell hergestellten Gesteinskörnungen, mit Ausnahme von Blähglimmer (Vermikulit), Blähperlit, Blähschiefer, Blähton, Ziegelsplitt aus ungebrauchten Ziegeln, gesinterte Steinkohlenflugasche und Kesselsand, wenn keine Mitverbrennungsstoffe mitverbrannt werden, für Bauteile aus Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre</p>	<p>Angabe zum Gehalt nachfolgender Stoffe von Kesselsche (Kesselsand) aus Kraftwerken mit Mitverbrennungsstoffen (KS) und gebrochenem Glas (GL) für die Herstellung von Blähglas- oder Schaumglasgranulat</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arsen • Blei • Cadmium • Chrom, gesamt • Kupfer • Nickel • Quecksilber • Thallium • Vanadium • Zink • Cyanide, gesamt • EOX • BTX • LHKW • Benzo(a)pyren • Kohlenwasserstoffe • PAK • PCB • TOC 	<p>BWR 3 (A 3.2.3)</p>

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen																																																			
1	2		3	4	5																																																			
30	EN 13055-1: 2002/AC:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 13055-1: 2002-08 u. Ber. 1:2004-12	Leichte Gesteinskörnungen – Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	Verwendung von rezyklierten oder industriell hergestellten Gesteinskörnungen, mit Ausnahme von Blähglimmer (Vermikulit), Blähperlit, Blähschiefer, Blähton, Ziegelsplitt aus ungebrauchten Ziegeln, gesinterte Steinkohlenflugasche und Kesselsand, wenn keine Mitverbrennungsstoffe mitverbrannt werden, für Bauteile aus Beton oder Mörtel für Dach-, Außenwandbauteile, Flächenbeläge, für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen, unterirdische Behälter und Rohre	Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe von Kesselasche (Kesselsand) aus Kraftwerken mit Mitverbrennungsstoffen (KS) und gebrochenem Glas (GL) für die Herstellung von Blähglas- oder Schaumglasgranulat <table border="1" data-bbox="1348 531 1816 1102"> <thead> <tr> <th>Parameter</th> <th>KS</th> <th>GL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Arsen</td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>Blei</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>Cadmium</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>Chrom, gesamt</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>Kupfer</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>Nickel</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>Quecksilber</td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>Vanadium</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Zink</td><td></td><td>X</td></tr> <tr><td>Chlorid</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>Sulfat</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td>Fluorid</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Phenolindex</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>DOC</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>pH-Wert</td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td>Leitfähigkeit</td><td>X</td><td>X</td></tr> </tbody> </table>	Parameter	KS	GL	Arsen	X	X	Blei		X	Cadmium		X	Chrom, gesamt		X	Kupfer		X	Nickel		X	Quecksilber	X	X	Vanadium			Zink		X	Chlorid	X		Sulfat	X		Fluorid			Phenolindex			DOC			pH-Wert	X	X	Leitfähigkeit	X	X	BWR 3 (A 3.2.3)
Parameter	KS	GL																																																						
Arsen	X	X																																																						
Blei		X																																																						
Cadmium		X																																																						
Chrom, gesamt		X																																																						
Kupfer		X																																																						
Nickel		X																																																						
Quecksilber	X	X																																																						
Vanadium																																																								
Zink		X																																																						
Chlorid	X																																																							
Sulfat	X																																																							
Fluorid																																																								
Phenolindex																																																								
DOC																																																								
pH-Wert	X	X																																																						
Leitfähigkeit	X	X																																																						

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
30	EN 13055-1: 2002/AC:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 13055-1: 2002-08 u. Ber. 1:2004-12	Leichte Gesteinskörnungen – Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	für Verwendung für Gründungen inkl. Pfähle, Baugrubenabdichtungen sowie unterirdische Behälter und Rohre, wenn diese in Kontakt mit Grundwasser eingebaut werden	Angabe zur Freisetzung nachfolgender Stoffe (aus einem Modellbeton) <ul style="list-style-type: none"> • Antimon • Arsen • Barium • Blei • Cadmium • Chrom VI • Chrom, gesamt • Kobalt • Kupfer • Molybdän • Nickel • Quecksilber • Thallium • Vanadium • Zink • Chlorid • Fluorid • Sulfat 	BWR 3 (A 3.2.3)
			Tragende Betonbauteile, bei denen für die natürlichen leichten Gesteinskörnungen (außer Tuff, Naturbims u. Lava) des Betons eine bessere Klasse als E III (DAfStb Alkali-Richtlinie) erforderlich ist	Widerstand gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	BWR 1 (A 1.2.3.1)

2. Oberflächenschutzsysteme, Rissfüllstoffe und Betonersatzsysteme

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
11	EN 1504-2:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 1504-2: 2005-01	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Teil 2: Oberflächenschutzsysteme für Beton	Tragende Betonbauteile	Alle Leistungen zum Nachweis als System	BWR 1 (A 1.2.3.2)
12	EN 1504-3:2005 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 1504-3: 2006-03	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Teil 3: Statisch und nicht statisch relevante Instandsetzung	Tragende Betonbauteile	<ul style="list-style-type: none"> a) Biegezugfestigkeit b) Schwinden c) Beständigkeit gegenüber Wasser (einschließlich Salzwasser) d) Diffusionswiderstand (auch Chloride) e) Zusammensetzung f) Wasserdampfdurchlässigkeit g) Wasserdurchlässigkeit h) Wärmeleitfähigkeit i) Widerstand gegen $\text{Ca}(\text{OH})_2$-Lösung (unter Y "Dauerhaftigkeit (Alkali)") j) Widerstand gegen Meerwasserwechsellagerung (unter Y "Dauerhaftigkeit (Chlorid)") k) Korrosionsschutz (Korrosionsfördernde Substanzen und dichte Umschließung der eingebetteten Bewehrung) l) Widerstand gegen Frost-Tau Wechsellagerung (Materialkennwert) m) Verarbeitbarkeit n) Haftverbund o) Widerstand gegen Frost-Tausalz Wechsellagerung p) Chlorideindringwiderstand q) Carbonatisierungswiderstand r) Wärmeausdehnungskoeffizient s) Quellen t) Behindertes Schwinden u) Schrumpfen 	BWR 1 (A 1.2.3.2)

Lfd. Nr.	Technische Spezifikation, auf deren Grundlage eine Leistungserklärung erstellt wird und das Produkt die CE-Kennzeichnung trägt		Betroffene Produkte und betroffene Verwendungsbereiche	Leistungen, die nicht nach der technischen Spezifikation erklärt werden können, aber für die Erfüllung der Bauwerksanforderungen möglicherweise erforderlich sind	Bauwerksanforderungen
1	2		3	4	5
13	EN 1504-4:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 1504-4: 2005-02	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Teil 4: Kleber für Bauzwecke	Tragende Betonbauteile	Dauerhaftigkeit der Verklebung	BWR 1 (A 1.2.3.2)
14	EN 1504-5:2004 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 1504-5: 2005-03	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Teil 5: Injektion von Betonbauteilen	Tragende Betonbauteile	Dehnungsabhängige Dichtheit Haftzugfestigkeit nach Schwingbeanspruchung	BWR 1 (A 1.2.3.2)
15	EN 1504-7:2006 in Deutschland umgesetzt durch DIN EN 1504-7: 2006-11	Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken – Teil 7: Korrosionsschutz der Bewehrung	Tragende Betonbauteile	Wirksamkeit des Korrosionsschutzes	BWR 1 (A 1.2.3.2)