


# Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011



Leistungserklärung Nr. <b>06-003-01 (Sorte 131100)</b>	
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen: <b>EN 12620 : 2/8 (Sorte 13110)</b>
2.	Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: <b>131100</b>
3.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: <b>Gesteinskörnungen für Beton</b>
4.	Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: <b>Beisheim GmbH, Im Wiesental 4, 36275 Kirchheim, Werk Bebra</b>
5.	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: <b>Nicht zutreffend</b>
6.	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: <b>System 2+</b>
7.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von der harmonisierten Norm EN 12620: 2002+A1:2008 erfasst wird: <b>Die notifizierte Stelle bupZert GmbH, Köpenicker Landstraße 280 in 12437 Berlin mit der Kenn-Nr. 2516 hat die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:</b> <b>Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle</b> <b>Nr. 2516-1009-042-12620</b>
8.	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: <b>Nicht zutreffend</b>
9.	Erklärte Leistungen: <b>Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung (Sortenverzeichnis)</b> Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt: <b>Nicht zutreffend</b>
10.	<b>Die Leistung der Produktgruppe gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4.</b>
<b>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:</b>	
Walter Wolf, Geschäftsführer	
_____ (Name und Funktion)	
<b>Kirchheim, 09.03.2020</b>	
(Ort und Datum)	(Unterschrift)



Beisheim GmbH  
Im Wiesental 4  
36275 Kirchheim

Werk Bebra



2516  
12

**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton  
nach Ziffer 9 der Leistungserklärung 06-003-01 gemäß BauPVO**

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)	Harmonisierte technische Spezifikation
	131100	
Korngröße (Korngruppe)	2/8	DIN EN 12620:2002+ A1:2008
Kornform <ul style="list-style-type: none"> <li>Plattigkeitskennzahl</li> <li>Kornformkennzahl</li> </ul>	Fl <sub>50</sub> Sl <sub>40</sub>	
Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zusammensetzung siehe zusätzliche technische Angaben)	G <sub>C</sub> 85/20	
Rohdichte	2,50-2,65 Mg/m <sup>3</sup>	
Reinheit <ul style="list-style-type: none"> <li>Gehalt an Feinanteilen</li> <li>Qualität der Feinanteile</li> <li>Muschelschalengehalt</li> </ul>	f <sub>1,5</sub>	
Organische Verunreinigungen <ul style="list-style-type: none"> <li>Leichtgew. Bestandteile</li> <li>Humus (NaOH-Test)</li> </ul>	<0,05 M-% bestanden	
Widerstand gegen Zertrümmerung <ul style="list-style-type: none"> <li>LA-Versuch</li> <li>Schlag</li> </ul>	LA <sub>NR</sub> SZ <sub>NR</sub>	
Widerstand gegen Polieren	PSV <sub>NR</sub>	
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV <sub>NR</sub>	
Widerstand gegen Verschleiß	M <sub>DE NR</sub>	
Widerstand gegen Spike-Reifen	A <sub>N NR</sub>	
Zusammensetzung <ul style="list-style-type: none"> <li>Chloride</li> <li>Säurelösliches Sulfat</li> <li>Gesamtschwefel</li> <li>Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern</li> </ul>	< 0,02 M-% AS <sub>0,2</sub> bestanden	
Karbonatgehalt feiner Gesteinskörnungen	-	
Raumbeständigkeit <ul style="list-style-type: none"> <li>Schwinden infolge Austrocknen</li> </ul>	NPD	
Wasseraufnahme	4,0% WA <sub>24</sub>	
Abstrahlen von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen		
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen		
Dauerhaftigkeit <ul style="list-style-type: none"> <li>Magnesiumsulfat-Wert</li> <li>Frost-Tau-Wechselbeständigkeit</li> <li>Frost-Tausalz widerstand</li> </ul>	MS <sub>18</sub> F <sub>1</sub> NPD	

NPD – no performance determined (Kennwert nicht festgelegt)

**Petrographischer Typ:** vorwiegend Buntsandstein

**Alkali-Empfindlichkeitsklasse nach Alkali-Richtlinie des DAfStb:** E I unbedenklich