

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
in Verbindung mit Delegierter Verordnung (EU)
Nr. 574/2014



Leistungserklärung Nr. 06-005-01

1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:

Korngruppe		Sorten- Nr.:	Norm
0/2	feine GK	12210	EN 12620

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

Gesteinskörnungen für Beton

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Beisheim GmbH,
Im Wiesental 4, 36275 Kirchheim,
Werk Bebra**

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierten Norm :

EN 12620:2002+A1:2008

6. Notifizierte Stelle (mit Kenn- Nummer):

bupZert GmbH, Köpenicker Landstraße 280 in 12437 Berlin mit der Kenn-Nr. 2516

7. Erklärte Leistungen:

**Siehe als Anlage beigefügte vollständige Auflistung der erklärten Leistungen
(Sortenverzeichnis)**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Walter Wolf, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Kirchheim, den 15.08.2019

(Ort und Datum)

(Unterschrift)

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'W. Wolf', is written over a horizontal line.



Beisheim GmbH
Im Wiesental 4
36275 Kirchheim

Werk Bebra



**Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton
nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 06-005-01 gemäß BauPVO**

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)	Harmonisierte technische Spezifikation
	12210	
Korngröße (Korngruppe)	0/2	DIN EN 12620:2002+ A1:2008
Kornform <ul style="list-style-type: none">PlattigkeitskennzahlKornformkennzahl	NPD	
Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zusammensetzung siehe zusätzliche technische Angaben)	G _F 85	
Rohdichte	2,60-2,70 Mg/m³	
Reinheit <ul style="list-style-type: none">Gehalt an FeinanteilenQualität der FeinanteileMuschelschalengehalt	f ₃ NPD NPD	
Organische Verunreinigungen <ul style="list-style-type: none">Leichtgew. BestandteileHumus (NaOH-Test)	<0,25 M-% bestanden	
Widerstand gegen Zertrümmerung <ul style="list-style-type: none">LA-VersuchSchlag	NPD	
Widerstand gegen Polieren		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb		
Widerstand gegen Verschleiß		
Widerstand gegen Spike-Reifen		
Zusammensetzung <ul style="list-style-type: none">ChlorideSäurelösliches SulfatGesamtschwefelBestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	< 0,02 M-% AS _{0,2} bestanden NPD	
Karbonatgehalt feiner Gesteinskörnungen	NPD	
Raumbeständigkeit <ul style="list-style-type: none">Schwinden infolge Austrocknen	NPD	
Wasseraufnahme (± 0,3 M.-%)	0,4 M.-%	
Abstrahlen von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen		
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen		
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen		
Dauerhaftigkeit <ul style="list-style-type: none">Magnesiumsulfat-WertFrost-Tau-WechselbeständigkeitFrost-Tausalz widerstand	NPD NPD NPD	

NPD – No Performance Determined (Keine Leistung bestimmt)

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton

Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen						
Sorte Nr.	Korngruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung				
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%				
		0,063	0,250	1	2	4
12210	0/2	1	12	80	95	100

Grenzabweichungen
siehe Tabelle 4

Alkaliempfindlichkeitsklasse	E I
Petrographischer Typ	vorwiegend Buntsandstein