

Leistungserklärung

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



Leistungserklärung Nr. 06-004-03				
1.	Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:			
	Korngruppe		Sorten- Nr.:	Norm
	0/2	feine GK	12210	EN 13242
2.	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau			
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 13242:2002+A1:2007			
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 01.12.2017				
(Ort und Datum)				
				
(Unterschrift)				



Beisheim GmbH
Im Wiesental 4
36275 Kirchheim

Werk Bebra



2516
12

Erklärte Leistungen der Produktgruppe Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau nach Ziffer 7 der Leistungserklärung 06-004-03 gemäß BauPVO

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		Harmonisierte technische Spezifikation
	12210		
Korngröße (Korngruppe)	0/2		DIN EN 13242:2002+ A1:2007
Kornform <ul style="list-style-type: none"> • Plattigkeitskennzahl • Kornformkennzahl 	NPD		
Kornzusammensetzung – Kategorie (typische Zusammensetzung siehe zusätzliche technische Angaben)	G _F 85		
Toleranzkategorie	G _{TC} 10		
Rohdichte	2,60-2,70 Mg/m ³		
Reinheit <ul style="list-style-type: none"> • Gehalt an Feinanteilen • Qualität der Feinanteile • Muschelschalengehalt 	f ₃ NPD NPD		
Organische Verunreinigungen <ul style="list-style-type: none"> • Leichtgew. Bestandteile • Humus (NaCl-Test) 	<0,25 M-% bestanden		
Widerstand gegen Zertrümmerung <ul style="list-style-type: none"> • LA-Versuch • Schlag 	NPD		
Zusammensetzung <ul style="list-style-type: none"> • Chloride • Säurelösliches Sulfat • Gesamtschwefel • Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern 	< 0,02 M-% AS _{0,2} S ₁ NPD		
Karbonatgehalt feiner Gesteinskörnungen	NPD		
Raumbeständigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Schwinden infolge Austrocknen 	NPD		
Wasseraufnahme (± 0,3 M.-%)	0,5 M.-%		
Abstrahlen von Radioaktivität	NPD		
Freisetzung von Schwermetallen			
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen			
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen			
Dauerhaftigkeit <ul style="list-style-type: none"> • Magnesiumsulfat-Wert • Frost-Tau-Wechselbeständigkeit • Frost-Tausalz-widerstand 	NPD F ₁ NPD		

NPD – No Performance Determined (Keine Leistung bestimmt)

Weitere Eigenschaften zum Produkt siehe Anlage 1 zur Leistungserklärung

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau

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

Materialnummer	12210
Korngröße	0/2
Alkaliempfindlichkeitsklasse	E I
Petrographischer Typ	vorwiegend Buntsandstein