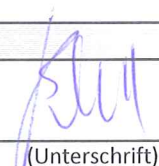


1+2	EN 12620: 0/1 (401); 0/2 (403) zur Herstellung von Beton	4+6b +8	Nicht zutreffend
		5	System 2+
3	Wolff & Müller Baustoffe GmbH, Am Kieswerk 2, 04932 Röderland OT Haida Werk Quedlinburg		
6a	Harmonisierte Norm: DIN EN 12620:2008 Notifizierte Stelle: bupZert GmbH, Berlin, Kenn-Nr.: 2516		

7	Erklärte Leistungen der Produktgruppe: Gesteinskörnungen für Beton			Harmonisierte technische Spezifikation
	Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung je Sorte (Lieferkörnung)		
		401	403	
	Korngröße (Korngruppe)	0/1	0/2	DIN EN 12620:2008
	Kornform	NPD		
	Kornzusammensetzung - Kategorie (typische Zus. siehe zusätzliche techn. Angaben)	G _F 85		
	Rohdichte	2,64-2,66 Mg/m ³		
	Reinheit			
	• Gehalt an Feinanteilen	f ₃		
	• Qualität der Feinanteile	NPD		
	• Muschelschalengehalt	NPD		
	Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD		
	Widerstand gegen Polieren	NPD		
	Widerstand gegen Oberflächenabrieb	NPD		
	Widerstand gegen Verschleiß	NPD		
	Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD		
	Zusammensetzung			
	• Chloride	< 0,001 M.-%		
	• Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}		
	• Gesamtschwefel	bestanden		
	• Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden		
	• organische Verunreinigungen	0,00 M.-%		
	Karbonatgehalt feiner Gesteinskörnungen	NPD		
	Raumbeständigkeit			
	• Schwinden infolge Austrocknen	NPD		
	Wasseraufnahme, ca.	0,1 M-%		
	Abstrahlung von Radioaktivität			
	Freisetzung von Schwermetallen	NPD		
	Freisetz. v. polyaromatischen Kohlenwasserstoffen			
	Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen			
	Dauerhaftigkeit			
	• Magnesiumsulfat-Wert	NPD		
	• Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD		
	• Frost-Tausalz-widerstand	NPD		
	• Widerstand gegen Alkali-Kieselsäure-Reaktivität	E I		

Zusätzliche technische Angaben zu der Produktgruppe Gesteinskörnungen für Beton							
Angaben der typischen Kornzusammensetzungen feiner Gesteinskörnungen							
Sorte Nr. (s. o.)	Korngruppe	Werktypische Kornzusammensetzung					Kategorie der Grenzabweichung nach Tabelle 4 EN 12620
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%					
		0,063	0,25	1	2	4	
403	0/2	0	13	85	100	-	G _F 85

Petrographischer Typ: Quarzsand (Oberkreide)

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde (1-2), entspricht der erklärten Leistung (7). Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der genannte Hersteller (3).		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:		
Michael Bork; Geschäftsführer	Haida, den 21.10.2016	
(Name und Funktion)	(Ort, Datum)	(Unterschrift)