


Leistungserklärung

Nr. 14.05.011.18(D)/ 01-05-2014

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung 0-32.
2. Identifikation	Kies 0-32 Nach DIN EN-12620 (2002+A1 2008), DIN EN 13285
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Beton und Ungebundene Gemische FSS
4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers	 Teunesen group Teunesen Sand und Kies Kieswerk Hüdderath D-47652 Weeze
5. Name, Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 2+
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Die notifizierte Stelle (BÜV NW, 0778) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle. Zertifikat 0778-CPR-8.069-1-3 GKBM.
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird	Nicht relevant

9. Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte tech. Spezifikation	
Kornzusammensetzung	G _A 90	DIN EN-12620/13285	
Kornzusammensetzung	Sieben ISO 565 (1990)		Grenzwert (%)
	63 mm		100
	45 mm		98-100
	31,5 mm		90-99
	16 mm		50-90
	4 mm		20-60
Kornform	F _{NR}		
Muschelschalengehalt	SC _{NPD}		
Gehalt an Feinanteilen	F ₃		
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA _{NR}		
Widerstand gegen Verschleiß	M _{de NR}		
Widerstand gegen Polieren	PSV _{NR}		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	AAV _{NR}		
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	A _N NR		
Wasseraufnahme	<0,5%		
Rohdichte	prd 2,55-2,75 Mg/m ³		
Chloride	<0.001%		
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}		
Gesamtschwefelgehalt	< 0,1%		
Carbonatgehalt	NPD		
Frost-Tausalz widerstand	F _{NR}		
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	erfüllt		
Raumbeständigkeit	NPD		
AKR Reaktion	E1	DafStb Alkali-Richtlinie	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD	DIN EN-12620/13285	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr.9
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nr.4.

Weeze: 01 Mai 2014 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

L. Hekkenberg
 Qualitätsbeauftragter

