


Leistungserklärung

Nr. 15.11.080.11(D)/ 01-11-2015

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung für Beton 8-16
2. Identifikation	Körnung 8-16 Nach EN-12620 (2002+A1 2008) Nach EN-13242 (2015)
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Beton und Mörtel Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulische gebundene Baustoffe
4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers	 Teunesen zand en grint Scheepsverlading Hoofdstraat 8 6599 BL Heijen
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 (Kiwa BMC B.V. No 0956) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle. Zertifikat Nr. 0956-CPR-0851
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 _C 80/20		EN-12620/EN-13242
Kornzusammensetzung	Sieben ISO 565 (1990)	Grenzwert (%)	
	31.5 mm	100	
	22.4 mm	98-100	
	16 mm	80-99	
	8 mm	0-20	
	4 mm	0-5	
Kornform	F _{I,NPD}		
Muschelschalengehalt	S _{C,NPD}		
Gehalt an Feinanteilen	f _{1.5}		
Widerstand gegen Zertrümmerung	L _{A,NPD}		
Widerstand gegen Verschleiß	M _{de,NPD}		
Widerstand gegen Polieren	P _{SV,NPD}		
Widerstand gegen Oberflächenabrieb	A _{AV,NPD}		
Widerstand gegen Abrieb durch Spike-Reifen	A _{N,NPD}		
Wasseraufnahme	<0,5 – 2.0%		
Rohdichte	pr _d 2,45-2,65 Mg/m ³		
Chloride	<0.001%		
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}		
Gesamtschwefelgehalt	< 0,05%		
Carbonatgehalt	NPD		
Frost-Tauslaz widerstand	F _{NPD}		
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	erfüllt		
Raubeständigkeit	NPD		
AKR Reaktion	NPD		
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD		

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.

Heijen: 01 november 2015

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

L. Hekkenberg
Qualitätsbeauftragter

