


## Leistungserklärung

Nr. 21.01.080.10 (D)/ 1-1-2021

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung 4-16
2. Identifikation	Körnung 4-16 Nach EN-12620 (2002+A1 2008)
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Beton
4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers	 <b>Teunesen</b> 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-Nederland 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

Paragraaf	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte tech. Spezifikation	
4.3	Kornzusammensetzung	G <sub>C</sub> 80/20	EN-12620	
4.3	Kornzusammensetzung	Sieben ISO 565 (1990)		Grenzwert (%)
		31,5 mm		100
		22,4 mm		98-100
		16 mm		90-99
		8 mm		27-61
		4 mm		0-15
2 mm	0-5			
4.6	Gehalt an Feinanteilen	f <sub>1,5</sub>		
5.2	Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>NPD</sub>		
5.5	Rohdichte	ρ <sub>rd</sub> 2.45 – 2.65 Mg/m <sup>3</sup>		
5.5	Wasseraufnahme	< 0.5 – 2.0%		
5.7.1	Frost-Tausalz widerstand	NPD		
5.7.2	Raumbeständigkeit	NPD		
5.7.3	AKR Reaktion	NPD		
6.2	Chloride	≤ 0.001%		
6.3.1	Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>		
6.3.2	Gesamtschwefelgehalt	< 0.05%		
6.4.1	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	erfüllt		
6.5	Carbonatgehalt	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: 1 Januar 2021

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

L. Hekkenberg  
Qualitätsbeauftragter

