


Leistungserklärung

Nr. 21.01.185.02 (D)/ 1-1-2021

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung 0-4
2. Identifikation	Sand 0-4 Nach EN-12620 (2002+A1 2008) Nach EN-13139 (2002/AC 2004)
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Beton und Mörtel
4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers	 Teunesen zand en grint Standort: Centraleweg 8 4931 NB Geertruidenberg
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-0971
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 _F 85	EN-12620
4.6 / 5.5.1	Gehalt an Feinanteilen	f ₃ /Cat1	EN-12620 / EN-13139
5.5 / 6.2.1	Rohdichte	ρ _{rd} 2.55 – 2.75 Mg/m ³	EN-12620 / EN-13139
5.5 / 6.2.1	Wasseraufnahme	< 0.5%	EN-12620 / EN-13139
5.7.2	Raumbeständigkeit	NPD	EN-12620 / EN-13139
5.7.3 / 7.6.1	AKR Reaktion	NPD	EN-12620 / EN-13139
6.2 / 7.2	Chloride	≤ 0.005 %	EN-12620 / EN-13139
6.3.1 / 7.3.1	Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	EN-12620 / EN-13139
6.3.2 / 7.3.2	Gesamtschwefelgehalt	< 1%	EN-12620 / EN-13139
6.4.1 / 7.4	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	erfüllt	EN-12620 / EN-13139
6.5	Carbonatgehalt	NPD	EN-12620
	Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD	EN-12620 / EN-13139

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

Untersignet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

L. Hekkenberg
Qualitätsbeauftragter

