


Leistungserklärung

Nr. 26.02.003.03 (D)/ 2-2-2026

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	 Abgrabung "De Diepeling" Reijnbroeckerweg 1 5865 BL Tienray
5. Name, Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	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-838.
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
4.3 / 5.3	Kornzusammensetzung	Sieben ISO 565 (1990)	Grenzwert (%)
		8 mm	100
		5,6 mm	95-100
		4 mm	89-99
		1 mm	50-90
0,250 mm	0-30		
0,063 mm	0-3	EN-12620 / EN-13139	
4.6 / 5.5.1	Gehalt an Feinanteilen	f ₃ /Cat1	EN-12620 / EN-13139
5.5 / 6.2.1	Rohdichte	ρ _{rd} 2.52 – 2.72 Mg/m ³	EN-12620 / EN-13139
5.5 / 6.2.2	Wasseraufnahme	< 0.5%	EN-12620 / EN-13139
5.7.2	Raumbeständigkeit	NPD	EN-12620
5.7.3 / 7.6.1	AKR Reaktion	NPD	EN-12620 / EN-13139
6.2 / 7.2	Chloride	≤ 0.002%	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	< 0.05%	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

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: 2 Februar 2026

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

M. Pollaers
Qualitätsbeauftragter

