## Leistungserklärung Nr. 24.06.142.04 (D)/ 3-6-2024 Eindeutiger Kenncode Gesteinskörnung 0-4 1. 2. Identifikation Nach EN-12620 (2002+A1 2008) Sand 0-4 Nach EN-13139 (2002/AC 2004) Verwendungszweck 3. Gesteinskörnung für Beton und Mörtel 4. Name, Kontaktanschift des Herstellers Knappheide Kiesbaggerei GmbH Knappheide 20 Teunesen D-47652 Weeze Name, Kontaktanschift des Bevollmächtigten 5. Nicht relevant System zur Bewertung und Überprüfung der 6. System 2+ Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts 7. Im Falle der Leistungseklärung, die ein Die notifizierte Stelle BÜV NW, (0778) hat die Erstinspektion des Bauprodukt betrifft, das von einer Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem harmonisierten Norm erfasst wird System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle. Zertifikat Nr. 0778-CPR-8.389-1-1 GKBM. Im Falle der Leistungseklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Nicht relevant Technische Bewertung ausgestellt wird

## 9. Erklärte Leistung

Paragraaf	Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte tech. Spezifikation
4.3	Kornzusammensetzung	G <sub>F</sub> 85		EN-12620
4.3 / 5.3	Kornzusammensetzung	Sieben ISO 565 (1990) 8 mm	Grenzwert (%) 100	
		5,6 mm 4 mm 2 mm	95-100 90-100 65-100	EN-12620 / EN-13139
		1 mm 0,500 mm 0,250 mm 0,125 mm	50-90 25-65 0-30 0-10 0-3	EN 12020 / EN 13133
4.6 / 5.3	Gehalt an Feinanteilen	0,063 mm 0-3 f <sub>3</sub> /Cat1		EN-12620 / EN-13139
5.5 / 6.2.1	Rohdichte	prd 2.52 – 2.72 Mg/m³		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	EI		DAfStb Alkali-Richtlinie 2013:10
6.2 / 7.2	Chloride	≤ 0.001%		EN-12620 / EN-13139
6.3.1 / 7.3.1	Säurelösliches Sulfat	AS <sub>0,2</sub>		EN-12620 / EN-13139
6.3.2 / 7.3.2	Gesamtschwefelgehalt	≤ 0.014%		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.

Weeze: 3 Juni 2024 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

M. Pollaers Qualitätsbeauftragter

