


Leistungserklärung

Nr. 23.06.086.11 (D)/ 1-6-2023

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung 8-16
2. Identifikation	Körnung 8-16 Nach EN-12620 (2002+A1 2008)
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für Beton
4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers	 Abgrabung "De Bakelse Plassen" Kaak 7 5763 PK Milheeze
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-0832.
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 _c 80/20	EN-12620												
4.3	Kornzusammensetzung	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Sieben ISO 565 (1990)</th> <th>Grenzwert (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>31,5 mm</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>22,4 mm</td> <td>98-100</td> </tr> <tr> <td>16 mm</td> <td>80-99</td> </tr> <tr> <td>8 mm</td> <td>0-20</td> </tr> <tr> <td>4 mm</td> <td>0-5</td> </tr> </tbody> </table>		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
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														
4.4	Kornform	Fl ₁₅													
4.6	Gehalt an Feinanteilen	F _{1.5}													
5.2	Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₃₅													
5.5	Rohdichte	prd 2.45 – 2.65 Mg/m ³													
5.5	Wasseraufnahme	0.5 – 2.0%													
5.7.1	Frost-Tausalz widerstand	F ₁													
5.7.2	Raubeständigkeit	NPD													
5.7.3	AKR Reaktion	NPD													
6.2	Chloride	≤ 0.001%													
6.3.1	Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}													
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 Juni 2023

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

M. Pollaers
Qualitätsbeauftragter

