


Leistungserklärung

Nr. 23.06.086.02 (D)/1-6-2023

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung 0-2
2. Identifikation	Sand 0-2 Nach EN-12620 (2002+A1 2008) Nach EN-13139 (2002/AC 2004) Nach EN-13242 (2002+A1 2007) Nach EN-13043 (2002/AC 2004)
3. Verwendungszweck	Gesteinskörnung für: Beton, Mörtel, ungebundene und hydraulisch gebundene Baustoffe, Asphalt
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-832.
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 / 4.3 / 4.1.3	Kornzusammensetzung	G _F 85	EN-12620 / EN-13242/ EN-13043														
4.3 / 5.3 / 4.3 / 4.1.3	Kornzusammensetzung	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sieben ISO 565 (1990)</th> <th>Grenzwert (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 mm</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>2,8 mm</td> <td>95-100</td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>93-99</td> </tr> <tr> <td>1 mm</td> <td>59-99</td> </tr> <tr> <td>0,25 mm</td> <td>0-32</td> </tr> <tr> <td>0,063 mm</td> <td>0-3</td> </tr> </tbody> </table>	Sieben ISO 565 (1990)	Grenzwert (%)	4 mm	100	2,8 mm	95-100	2 mm	93-99	1 mm	59-99	0,25 mm	0-32	0,063 mm	0-3	EN-12620/ EN-13139/ EN-13242/ EN-13043
Sieben ISO 565 (1990)	Grenzwert (%)																
4 mm	100																
2,8 mm	95-100																
2 mm	93-99																
1 mm	59-99																
0,25 mm	0-32																
0,063 mm	0-3																
4.6 / 5.5.1 / 4.6 / 4.1.4	Gehalt an Feinanteilen	f ₃ /Cat1	EN-12620/ EN-13139/ EN-13242/ EN-13043														
5.5 / 6.2.1 / 5.4 / 4.2.7.1	Rohdichte	ρ _{rd} 2.55 – 2.75 Mg/m ³	EN-12620/ EN-13139/ EN-13242/ EN-13043														
5.5 / 6.2.2 / 5.5 / 4.2.7.2	Wasseraufnahme	< 0.5%	EN-12620/ EN-13139/ EN-13242/ EN-13043														
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 / 6.2	Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	EN-12620/ EN-13139/ EN-13242														
6.3.2 / 7.3.2 / 6.3	Gesamtschwefelgehalt	< 0.05%	EN-12620/ EN-13139/ EN-13242														
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: 1 Juni 2023

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

M. Pollaers
Qualitätsbeauftragter

