


Leistungserklärung

Nr. 22.03.086.04 (D)/ 1-3-2022

1. Eindeutiger Kenncode	Gesteinskörnung 0-1 (Fugensand)
2. Identifikation	Sand 0-1 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 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	Kornzusammensetzung	G _F 85	EN-12620																
4.3 / 5.3	Kornzusammensetzung	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sieben ISO 565 (1990)</th> <th>Grenzwert (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 mm</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>1,4 mm</td> <td>95-100</td> </tr> <tr> <td>1 mm</td> <td>90-100</td> </tr> <tr> <td>0,500 mm</td> <td>65-100</td> </tr> <tr> <td>0,25 mm</td> <td>0-37</td> </tr> <tr> <td>0,125 mm</td> <td>0-15</td> </tr> <tr> <td>0,063 mm</td> <td>0-3</td> </tr> </tbody> </table>	Sieben ISO 565 (1990)	Grenzwert (%)	2 mm	100	1,4 mm	95-100	1 mm	90-100	0,500 mm	65-100	0,25 mm	0-37	0,125 mm	0-15	0,063 mm	0-3	EN-12620 / EN-13139
Sieben ISO 565 (1990)	Grenzwert (%)																		
2 mm	100																		
1,4 mm	95-100																		
1 mm	90-100																		
0,500 mm	65-100																		
0,25 mm	0-37																		
0,125 mm	0-15																		
0,063 mm	0-3																		
4.6 / 5.5.1	Gehalt an Feinanteilen	f ₃ /Cat1	EN-12620 / EN-13139																
5.5 / 6.2.1	Rohdichte	pr _d 2.55 – 2.75 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	≤ 0.001%	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																
	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 März 2022

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

M. Pollaers
Qualitätsbeauftragter

