

Leistungserklärung

Nr. 25.05.186.03 (D)/ 1-5-2025

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	 Loswal Venlo Parlevinkerweg 40 5928 NV Venlo																
5. Name, Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht relevant																
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System 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. 0620) 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. 0620-CPR-98584																
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><tr><td>Sieben ISO 565 (1990)</td><td>Grenzwert (%)</td></tr><tr><td>8 mm</td><td>100</td></tr><tr><td>5,6 mm</td><td>95-100</td></tr><tr><td>4 mm</td><td>89-99</td></tr><tr><td>1 mm</td><td>50-90</td></tr><tr><td>0,250 mm</td><td>0-30</td></tr><tr><td>0,063 mm</td><td>0-3</td></tr></table>	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
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																
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	NPD	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: 1 Mai 2025 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers: M. Pollaers Qualitätsbeauftragter 																	