

Leistungserklärung
Nr. 23.02.080.01 (D)/ 1-2-2023

| | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode | Gesteinskörnung 0-4 (grob) |
| 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 |  Scheepsverlading Hoofdstraat 8 6598 AD Heijen |
| 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-851. |
| 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 | Sieben ISO 565 (1990) | Grenzwert (%) | EN-12620 / EN-13139 |
| | | 8 mm | 100 | |
| | | 5,6 mm | 95-100 | |
| | | 4 mm | 85-95 | |
| | | 1 mm | 42-82 | |
| | | 0,25 mm | 0-35 | |
| | | 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 |

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 Februar 2023

Unterschiedet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:
M. Pollaers
Qualitätsbeauftragter

