


Leistungserklärung

Nr. 22.03.003.17 (D)/ 1-3-2022

| | |
|---|---|
| 1. Eindeutiger Kenncode | Gesteinskörnung 0-16 |
| 2. Identifikation | Kies 0-16 Nach EN-12620 (2002+A1 2008) |
| 3. Verwendungszweck | Gesteinskörnung für Beton |
| 4. Name, Kontaktanschrift des Herstellers |  Teunesen zand en grint Abgrabung "De Diepeling" Reijnbroeckerweg 1 5865 BL Tienray |
| 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 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-0838. |
| 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 _A 85 | | EN-12620 |
| 4.3 | Kornzusammensetzung | Sieben ISO 565 (1990) | Grenzwert (%) | |
| | | 31,5 mm | 100 | |
| | | 22,4 mm | 98-100 | |
| | | 16 mm | 85-99 | |
| | | 8 mm | 50-90 | |
| 2 mm | 20-60 | | | |
| 4.6 | Gehalt an Feinanteilen | f ₃ | | |
| 5.5 | Rohdichte | ρ _{rd} 2.51 - 2.71 Mg/m ³ | | |
| 5.5 | Wasseraufnahme | 0.5 – 2.0% | | |
| 5.7.2 | Raumbeständigkeit | 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 März 2022

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

M. Pollaers
 Qualitätsbeauftragter

