

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)

für das Produkt „Gesteinskörnung für Beton 16/32“

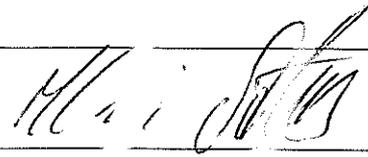
Leistungserklärung Nr. 1/2014 – Sorte 6

- | | |
|-----|---|
| 1. | Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EN 12620 : 16/32 |
| 2. | Typen-, Chargen- oder Serien-Nr. oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: Sorte 6 |
| 3. | Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: Herstellung von Beton |
| 4. | Name, eingetragener Name oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: Kieswerk Maas – Roeloffs GmbH & Co. KG, Birgelfeld 81, 47546 Kalkar – Hönnepele |
| 5. | Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: nicht zutreffend |
| 6. | System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: System 2+ |
| 7. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: Die notifizierte Stelle (Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverband Nordrhein-Westfalen – BÜV NW, 0778) hat die Erstinspektion des Werks und der Werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Bescheinigung der Konformität der Werkseigenen Produktionskontrolle Nr. 0778-BPR-8.480-1/1 |
| 8. | Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: nicht zutreffend |
| 9. | Erklärte Leistung: siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische technische Dokumentation verwendet wurde, die das Produkt erfüllt: nicht zutreffend |
| 10. | Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller nach Nummer 4. |

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:Kai Artus, Prokurist
(Name und Funktion)

Kalkar-Hönnepele, 01.01.2014

(Ort und Datum)


(Unterschrift)

Harmonisierte Technische Spezifikation: DIN EN 12620:2013

Erklärte Leistung gemäß Ziffer 9:

| WESENTLICHE MERKMALE | LEISTUNG |
|---|------------------------|
| Korngröße | 16/32 mm |
| Kornform | SI ₃₅ |
| Kornzusammensetzung | G _C 85/20 |
| Kornrohddichte | 2,57 Mg/m ³ |
| Gehalt an Feinanteilen | f _{1,5} |
| Muschelschalengehalt | SC ₁₀ |
| Widerstand gegen Zertrümmerung | LA _{NR} |
| Widerstand gegen Polieren | PSV _{NR} |
| Widerstand gegen Oberflächenabrieb | AAV _{NR} |
| Widerstand gegen Verschleiß | M _{DE} NR |
| Widerstand gegen Spike-Reifen | --- *) |
| Chloride | < 0,01 M-% |
| Säurelösliche Sulfate | AS _{0,2} |
| Gesamtschwefel | < 1 M-% |
| Bestandteile, die Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten des Betons verändern | --- *) |
| Carbonatgehalt | --- *) |
| Schwinden infolge Austrocknen | --- *) |
| Wasseraufnahme | 0,7 M-% |
| Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | F ₁ |
| Magnesiumsulfat-Beständigkeit | MS ₁₈ |
| Widerstand gegen Alkalikieselsäure-Reaktivität | E I |
| Leichtgewichtige organische Verunreinigungen | < 0,05 M-% |

*) NO PERFORMANCE DETERMINED