

| | | | | | | | |
|---|--------------------------|--|----------------------|-----|------|------|----|
| Leistungserklärung Nr. | | RCB0816-20181 | | | | | |
| 1. Produkt Name | | RC-Betongranulat 8/16 | | | | | |
| 2. Kenncode | | 5020 | | | | | |
| 3. Verwendungszweck des Produkts | | Rohprodukt für die Herstellung von Beton | | | | | |
| 4. Hersteller | | PRB Partnerschaft Recycling Boden AG Knonauerstrasse / Boden 6330 Cham | | | | | |
| 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit | | 2+ | | | | | |
| 6. Harmonisierte Norm Notifizierte Zertifizierungsstelle | | EN 12620:2002 / A1:2008 / SN 670 102b/-NA NB 2115 (SÜGB) | | | | | |
| 7. Erklärte Leistungen | | | | | | | |
| Merkmale | | Leistung | | | | | |
| Korngrößenverteilung | | Kategorie | G _C 85/20 | | | | |
| Schüttdichte | (angegebener Wert ± 0.2) | Mg/m ³ | 1.31 | | | | |
| Gehalt an Feinanteilen | | Kategorie | f _{1.5} | | | | |
| Rohdichte ρ_{ssd} | (angegebener Wert ± 0.2) | Mg/m ³ | 2.51 | | | | |
| Wasseraufnahme | (angegebener Wert ± 2.0) | WA ₂₄ | 3.9% | | | | |
| Plattigkeitskennzahl | | Kategorie | FI ₅ | | | | |
| Qualität der Feinanteile | | EN 12620 Anhang D, d) | | | | | |
| Sauerlösliche Chloride | | M-% | < 0.02 | | | | |
| Wasserlösliche Chloride | | M-% | < 0.01 | | | | |
| Säurelösliche Sulfate | | M-% | 0.12 | | | | |
| Wasserlösliche Sulfate | | Kategorie | SS _{0.2} | | | | |
| Gesamtschwefelgehalt | | M-% | < 1.0 | | | | |
| Bestandteile die das Erstarren und Erhärten beeinflussen | | Kategorie | A ₁₀ | | | | |
| Stoffliche Zusammensetzung von von RC-Gesteinskörnungen | | | | | | | |
| Bestandteile | Ra | Rb | Rc | Ru | Rg | X | FL |
| Anteile in M-% | <1 | <5 | >25 | <75 | <0.3 | <0.3 | <2 |

Dazugehöriges Dokument

Statistik 2017

Freigabedatum

10. Januar 2018

Ort /Datum

Cham, 16.1.2018

Unterschrift

