

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BK/2013/1890 (Nummer der Erstprüfung)

1. Kenncode des Produkttyps:

RS III 0/4 (U9)

2. Identifikation des Bauprodukts:

RS III 0/4 (U9) (Recyclingsand)

3. Verwendungszweck:

(Bettungsmaterial für Leitungszonen)

Gemäß der Richtlinie für Recycling - Baustoffe

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Ledermair Hubert
Erdbau und Recycling
Dr. Dorrekstrasse 1
A-6130 Schwaz**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant

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:

Durch die Notifizierte Stelle Austrian Standards plus mit der Zertifikatsnummer 0988-CPD-0854 wird bestätigt, dass durch den Hersteller gemäß EN 13242 eine Erstprüfung der Produkte und einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die Notifizierte Stelle eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

8. Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung

Siehe Beilage

Die Zuordnung der wesentlichen Merkmale entspricht der harmonisierten Norm, Anhang ZA, gemäß der Tabelle ZA.1.

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

.....
(Name und Funktion)

.....
(Unterschrift)

9. Erklärte Leistung gemäß EN 13242, ZA.1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Schüttdichte 5.4 Rohdichte	0/4 GF ₈₅ >1,15 NPD	EN 13242:2002 + A1:2007
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f ₁₅ NPD	
Anteil gebrochener Körner 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
Raubeständigkeit 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	NPD	
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5 Wassergehalt	5-12%	
Zusammensetzung/Gehalt 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben recycelten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in recycelten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD NPD NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD 1)	
Verwitterungsbeständigkeit Frostbeständigkeit 7.2 Sonnenbrand von Basalt 7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD NPD	
Freiwillige Angabe 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit Rieselfähigkeit im Anlieferungszustand • Qualitätsklasse • Fremdanteil • Bindemittelgehalt	- NPD Nicht Zur Verklumpung neigend QA NPD NPD	

1) siehe UVP