

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BK/2013/1892 (Nummer der Erstprüfung)

1. Kenncode des Produkttyps:

**RG III 16/125 (U10)**

2. Identifikation des Bauprodukts:

RG III 16/125 (U10)

3. Verwendungszweck:

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
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	16/125 G <sub>C</sub> 80/20 NPD NPD	EN 13242:2002 + A1:2007
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f <sub>NR</sub> NPD	
<b>Anteil gebrochener Körner</b> 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b> 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen	NPD	
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5 Wasseraufnahme	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 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	R <sub>C</sub> 50- R <sub>b</sub> 10- R <sub>a</sub> NR R <sub>u</sub> NR R <sub>g</sub> 2- R <sub>cug</sub> 50 X <sub>1</sub> - FL <sub>5</sub> - NPD  NPD NPD NPD	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Substanzen</b> Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	NPD 1)	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> <b>Frostbeständigkeit</b> 7.2 Sonnenbrand von Basalt 7.3.3 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	- NPD NPD	
<b>Freiwillige Angabe</b> 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost-Tau-Wechselbeständigkeit • Beurteilung der Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811; Anteil < 0,02 mm • Qualitätsklasse • Fremdanteil • Bindemittelgehalt	- NPD NPD QA ≤ 10 M% NPD	

1) siehe UVP