

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**RM III 0/63 Betonmischgranulat**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**Sorten Nr.: 01-021, Recycliertes gebrochenes Mischgranulat aus Beton und Gestein**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 12620, Verwendungsklasse U10 und Umweltklasse A gemäß Richtlinie des Österreichischen Baustoff-Recycling Verbandes (BRV).**

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

**Dödlinger Erdbau GmbH, Rosenegg 79, 6391 Fieberbrunn**

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

**Dödlinger Erdbau GmbH, Rosenegg 79, 6391 Fieberbrunn**

**Werk: Steinbruch Grub-Trattenbach, Fieberbrunn**

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 Zertifizierungsstelle Austria Standard Plus GmbH, Nr. 0988, hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer 0988-CPR-0293 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 12620.**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**Nicht relevant.**

9. Erklärte Leistung

**Siehe Beilage 1**

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 gemäß Nummer 4.**

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

**Gerhard Dödlinger, Geschäftsführer**

Fieberbrunn, 10.02.2014

(Ort und Datum der Ausstellung)

**Dödlinger Erdbau GmbH**  
Transporte Erdbau-Schotter  
6391 Fieberbrunn / Rosenegg 79  
Tel. 05354 / 56650-5 (Unterschrift) 05354 / 56650-6

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	RM III 0/63 Betonmischgranulat	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 $G_{A75}$ NPD NPD	EN 13242:2007
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</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> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b> 5.5. Wasseraufnahme	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	keine natürliche Gesteinskörnung $R_{C50}$ , $R_{CugNPD}$ , $R_{b10-}$ , $R_{a5-}$ , $R_{g2-}$ , $X_{1-}$ , $FL_{5-}$ NPD NPD NPD NPD	
<b>Widerstand gegen Abrieb</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Substanzen:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend pH- Wert: 7,5 – 12,5 elektrische Leitfähigkeit: $\leq 150 \text{ mS/m}$ Chrom <sub>gesamt</sub> : $\leq 0,5 \text{ mg/kg TS}$ Kupfer: $\leq 1 \text{ mg/kg TS}$ Ammonium N: $\leq 4 \text{ mg/kg TS}$ Nitrit N: $\leq 1 \text{ mg/kg TS}$ Sulfat-SO <sub>4</sub> : $\leq 2.500 \text{ mg/kg TS}$ KW- Index: $\leq 3 \text{ mg/kg TS}$	
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit ( Frostwiderstand)	kein Basalt NPD NPD	