

# Leistungserklärung

Nr. 006/2018 für das Produktionsjahr 2018



- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
0/16, rezyklierte gebrochene Körnung
- Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**  
RA III 0/16, U-A
- Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**  
Gemäß ÖNORM B 3140 für den Ingenieur-, Eisenbahn- und Straßenbau (z. B. für mit Bindemittel stabilisierte Tragschichten sowie Schüttmaterialien für Straßenbau, Parkplätze, Lärmschutzwälle, Auffüllungen, Künettenverfüllungen, Untergrundverbesserungen) unter Berücksichtigung der Recycling Baustoffverordnung, Anhang 4, Tabelle 1. Verwendung als ungebundene Tragschicht ohne gebundene Überbauung gemäß RVS 08.15.02.
- Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**  
Gruber Martin Transport und Erdbau GmbH, Gewerbepark 2, 6091 Götzens
- Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**  
nicht relevant
- System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**  
System 2+
- Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**  
Die notifizierte Zertifizierungsstelle Labor für Umweltanalytik der Wasser Tirol - Wasserdienstleistungs-GmbH, Nr. 2586, 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 2586-CPR-0009 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242:2002+A1:2007.
- Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.**
- Erklärte Leistung (siehe Anhang 1)**  
Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben "NPD" (No Performance Determined/keine Leistung festgelegt) angegeben.
- Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Gruber Kathrin, WPK-Beauftragte  
(Name und Funktion)



Gruber Martin Transport und Erdbau GmbH  
6091 Götzens Gewerbepark 2, Austria  
TEL +43 5234 328 56 FAX +43 5234 342 23  
...www.gruber-transporte.at.....  
(Unterschrift)

Götzens, 05.10.2018  
(Ort und Datum der Ausstellung)

9. Erklärte Leistung		Anhang 1 zu 006/2018
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		EN 13242:2002+A1:2007
4.2 Korngruppe	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	$G_{A85}$	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	NPD	
4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	$f_3$	
4.5 Qualität der Feinanteile	NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
<b>Raumbeständigkeit</b>		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>		
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
6.2 Petrographische Beschreibung	keine natürliche Gesteinskörnung	
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	$Rb_{10}, Ra_{80}, RG_{2}, X_{1}, FL_5$	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b>		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe:</b>		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	Einhaltung der Grenzwerten der Recycling-Baustoffverordnung, Anhang 2, Tabelle 1 für die Qualitätsklasse U-A	
- Freisetzung von polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 "Sonnenbrand" von Basalt	NPD	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	
7.3.2 Frostwiderstand	NPD	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	