

# Leistungserklärung


Nr. 003/2015 für das Produktionsjahr 2015



- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
0/63, recycelte gebrochene Körnung
- Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**  
RMH 0/63
- Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**  
Kategorie RG III (U-Klasse U10) und Qualitätsklasse A gemäß Richtlinie des österreichischen Güteschutzverbandes 8.Auflage. Gemäß RVS 08.03.01 für die Verwendung zum Bau von Schüttungen und Dämmen sowie Verfüllen von Künetten.
- Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**  
Fiegl Tiefbau GmbH & Co KG, Bundesstraße 25, 6430 Ötztal Bahnhof
- 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-0025 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.**  
**Unterschrift für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

Christoph Kuen, WPK-Beauftragter  
(Name und Funktion)

Ötztal Bahnhof, 14.07.2015  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
Tiefbau GmbH & CoKG  
6430 Ötztal-Bhf., Bundesstraße 25  
Tel. 05266/87124-0  
Fax 05266/87124-10  
(Unterschrift)

9. Erklärte Leistung		Anhang 1 zu 003/2015
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl 4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen 5.4.1 Rohdichte	0/63 G <sub>A85</sub> NPD NPD NPD	EN 13242:2002+A1:2007
<b>Reinheit</b> 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile	$f_{12}$ NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.6.2 Anteil gebrochener Körner	$C_{NR}$	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
<b>Raubbeständigkeit</b> 6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Raubbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b> 5.4.2 Wasseraufnahme 5.6 Wassersaughöhe	NPD NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> 6.2 Petrographische Beschreibung 6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4.1 Säurelösliche Sulfate 6.4.2 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	keine natürliche Gesteinskörnung $RC_{NR-1}, RcuG_{NR-1}, Rb_{NR-1}, Ra_{10-1}, RG_{2-1}$ $X_{1-1}, FL_{5-1}$ NPD NPD NPD NPD	
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b> 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen  - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend NPD pH-Wert: $\leq 7,5-12,5$ elektrische Leitfähigkeit: $\leq 150$ mS/m Chormgesamt: $\leq 0,5$ mg/kg TS Kupfer: $\leq 1$ mg/kg TS Ammonium N: $\leq 4$ mg/kg TS Nitrit N: $\leq 1$ mg/kg TS Sulfat-SO <sub>4</sub> : $\leq 2.500$ mg/kg TS KW-Index: $\leq 3$ mg/kg TS	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> 7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen 7.4 "Sonnenbrand" von Basalt 7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand 7.3.2 Frostwiderstand 7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD NPD NPD NPD NPD	