

Leistungserklärung

Nr. 001/2015 für das Produktionsjahr 2015



- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
0/22, recycelte gebroche Körnung
- 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**
RA 0/22
- 3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**
Kategorie RA II (U-Klasse U6) und Qualitätsklasse A gemäß Richtlinie des österreichischen Güteschutzverbandes 8.Auflage. Verwendung als ungebundene Tragschicht mit gebundener Überbauung bei Rad- und Gehwegen gemäß RVS 08.15.02.
- 4. 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
- 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:**
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.
- 8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.**
- 9. Erklärte Leistung (siehe Anhang 1)**
Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben "NPD" (No Performance Determined/keine Leistung festgelegt) angegeben.
- 10. 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.
Untersignet 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 001/2015
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl 4.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen 5.4.1 Rohdichte	0/22 G_{A85} SI_{NR} NPD NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Reinheit 4.4 Gehalt an Feinanteilen 4.5 Qualität der Feinanteile	f_3 NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen 4.6.2 Anteil gebrochener Körner	$C_{90/3}$	
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA_{40}	
Raubbeständigkeit 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	
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.4.2 Wasseraufnahme 5.6 Wassersaughöhe	NPD NPD	
Zusammensetzung/Gehalt 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 $RC_{NR-}, RCug_{NR-}, Rb_{30-}, Ra_{80}, RG_{2-}, X_{1-}, FL_{5-}$ NPD NPD NPD NPD	
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe: - 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: $\leq 150 \text{ mS/m}$ Chorm _{gesamt} : $\leq 0,5 \text{ mg/kg TS}$ 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 ₄ : $\leq 2.500 \text{ mg/kg TS}$ KW-Index: $\leq 3 \text{ mg/kg TS}$ $\sum 16 \text{ PAK gem. EPA} \leq 12 \text{ mg/kg TS}$	
Verwitterungsbeständigkeit 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 F_4 NPD	