



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauprodukteverordnung) für das Produktionsjahr **2019** Anzensteinbruch Unterrainer GmbH mit der Nr. 005 **BK 0-22/2019**

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

BK 0/22 (Kalksteinbergbau)

Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242. Verwendungsklassen U1 bis U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

Hersteller (Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5):

Anzensteinbruch Unterrainer GmbH, Lofererstrasse 52, A-6322 Kirchbichl, Kalksteinbergbau;

Herstellerwerk: **KALKSTEINBERGBAU ANZENSTEINBRUCH, A-6322 KIRCHBICHL**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle Austrian Standards Plus GmbH, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Zertifikat mit der Nummer 0988-CPR-0999 für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß EN 13242.

Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr.305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

WPK Beauftragter der Firma Anzensteinbruch Unterrainer Herr Christian Scherthaner
A-3133 Traismauer am 15.05.2019

WILHELM BACHNER
Ges.m.b.H. & CO KG
3163 AUSSERHILBACH
LABOR - Traismauer 3133
Produktionslabor
0664 183 68 059



Erklärte Leistung für Nr.005 BK 0-22/2019

Harmonisierte technische Spezifikation EN 13242:2002+ A1:2007

Wesentliche Merkmale

Leistung

| | | |
|--|---|--|
| Kornform,-größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe d/D 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 0/22 GA85 SI ₄₀ NPD | |
| Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile | F ₅ bestanden | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner | C _{90/3} | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | LA ₃₀ | |
| Raubeständigkeit 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerksschlacke beeinträchtigen | NPD | |
| Wasseraufnahme/-Saugwirkung 5.5 Wasseraufnahme | NPD | |
| Zusammensetzung/Gehalt 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 rezyklierte Gesteinskörnung NPD NPD NPD NPD | |
| Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD | |
| Gefährliche Stoffe: -Abstrahlung von Radioaktivität -Freisetzung von Schwermetallen -Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen -Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe im Eluat | unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend | |
| Verwitterungsbeständigkeit, Frostbeständigkeit 7.2 Sonnenbrand von Basalt 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | NPD WA ₂₄₂ (F ₂) | |

Verwendungshinweise: Die ausreichende Verdichtbarkeit ist im Rahmen eines Probefeldes nachzuweisen