



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr.305/2011 (Bauprodukteverordnung) für das Produktionsjahr **2020** Anzensteinbruch Unterrainer GmbH mit der Nr. 003 **BK 31,5-63 Schüttmaterial 2020**

Eindeutiger Kenncode des Produkttypes:

BK 31,5/63 Schüttmaterial (Kalksteinbergbau)

Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242.

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 Schernthaner
Loosdorf am 28.07.2020



Erklärte Leistung für Nr.003 BK 31,5-63 Schüttmaterial 2020

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	31,5/63 G _c 80-20 NPD NPD	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
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 NPD	

Verwendungshinweise: Die ausreichende Tragfähigkeit und Verdichtbarkeit ist im Rahmen eines Probefeldes nachzuweisen!