

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Artikelnummer: 001
Handelsbezeichnung: RB III 0/63, U9, U-A
Produktionszeitraum: 28.09.2017 – 17.10.2017

Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für ungebundene Anwendungen gemäß EN 12518.
Verwendungsklassen U9 und U10 gemäß RVS 08.15.01:2010 und ÖN B 3140,
Umweltklasse U-A gemäß RecyclingBaustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016.

Hersteller:

Bmstr. Ing. Josef Fritz GmbH & Co KG, Landesstr. 36, AT-6406 Oberhofen-Tirol
Werk Zwischenlager Oberhofen

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Harmonisierte Norm:

EN 12518:2002+A1:2007 - Gesteinskörnung für Ingenieur- und Straßenbau
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-1078

Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

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:

Dietmar Krug, Betriebsleiter

(Name und Funktion)



BAUMEISTER
ING. JOSEF FRITZ
GES. M. B. H. & CO. KG
HOCH+TIEFBAU · ZIMMER
TRANSPORTBETON · BAUTRÄGER
A-6406 OBERHOFEN · TIROL
☎ 0 52 22 22 22 (Unterschrift)

Oberhofen, 14.11.2017
(Ort und Datum der Ausstellung)

Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Leistungserklärung Nr.: 001-03/17

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	RB III 0/63, U9, U-A		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 G _{A75} NPD NPD	EN 13242:2007	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	NPD		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{50/30}		
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD		
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/Saugwirkung 5.5. Wasseraufnahme	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 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 natürliche Gesteinskörnung <i>Rc₉₀, Rcug_{NPD}, Rb₁₀₋, Ra₃₀, Rg₂₋, X₁₋, FL₅₋</i> NPD NPD NPD NPD		
Widerstand gegen Abrieb 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Substanzen: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend U-A U-A U-A		
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	kein Basalt NPD NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132			
Anteil glasierter Keramik schwimmende Bestandteile (FL) Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	≤ 5 M.-% ≤ 4 cm ³ /kg ≤ 1 M.-%		

Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gern. Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016 § 10.

Verwendungshinweise:

Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A unterliegen nicht den Einsatzbeschränkungen des §13 der Recycling-Baustoffverordnung.