

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 002/2026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

RB III 0/63 U10 U-A

2. Verwendungszweck

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

Güteklasse III gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr.181/2015 idF BGBl II Nr. 290/2016.

3. Hersteller

Talkner GmbH
Bauhof, Klein Pertholz 81
A-3860 Heidenreichstein

4. Bevollmächtigter

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

6a. Harmonisierte Norm

EN 13242:2002+A1:2007

6b. Notifizierte Stelle

Technische Universität Graz, notified body Nr. 1379

7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	EN 13242:2002+A1:2007
Kornform, -größe und Rohdichte		
4.2 Korngruppe	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4. Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	

Raumbeständigkeit		EN 13242:2002+A1:2007
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke	
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	keine Schlacke	
Wasseraufnahme/Saugvermögen		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc ₉₀ , Rb ₁₀ , Rg ₂ , X ₁ , FL ₅	
	NPD	
6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD	
6.2. Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.3. Gesamtschwefelgehalt	NPD	
	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		
Widerstand gegen Abrieb		
	NPD	
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß		
Gefährliche Substanzen		
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	
Freisetzung von Schwermetallen	Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung	
Auslaugung	Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung	
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung	
Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit		
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	NPD	
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD	

Der Hersteller dieser Recycling-Baustoff-Produkte bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gemäß §10 Recycling-Baustoffverordnung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. 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:

Name: Christian Schernthaner (WPK - Beauftragter)

Ort: Loosdorf

Datum: 20.01.2026

Unterschrift:

Freiwillige Angaben gemäß ÖNORM B 3140:2020	Leistung
Sieblinienbereich	Bild A.16 Sieblinienbereiche eingehalten
Schwimmende Bestandteile FL (Grenze U-A gemäß RBV)	< 4 cm³/kg



25

Talkner GmbH
 Bauhof, Klein Pertholz 81
 A-3860 Heidenreichstein

RB III 0/63 U10 U-A

Bezug zur Leistungserklärung-Nr.: 002/2026

Wesentliche Merkmale	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	
4.2 Korngruppe	0/63
4.3 Korngrößenverteilung	GA75
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD
5.4. Rohdichte	NPD
Reinheit	
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD
Anteil gebrochener Oberflächen	
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD
Raumbeständigkeit	
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke	keine Schlacke
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerkschlacke	keine Schlacke
Wasseraufnahme/Saugvermögen	
5.5. Wasseraufnahme	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc90, Rb10-, Rg2-, X1-, FL5-
6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
6.2. Säurelösliche Sulfate	NPD
6.3. Gesamtschwefelgehalt	NPD
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD
Widerstand gegen Abrieb	
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD
Gefährliche Substanzen	
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD
Freisetzung von Schwermetallen	Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung
Auslaugung	Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung
Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen	Qualitätsklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung
Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit	
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	NPD
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD

EN 13242:2002+A1:2007

1379-CPR-283/25