

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Nr. 001/2026

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps**

RA III 0/22 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
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		
4.2 Korngruppe	0/22	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4. Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD	

<b>Raumbeständigkeit</b>		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	
<b>Wasseraufnahme/Saugvermögen</b>		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Ra <sub>90</sub> , Rb <sub>10</sub> , Rg <sub>2</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5</sub>	
	NPD	
6.4. Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen		
6.2. Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.3. Gesamtschwefelgehalt	NPD	
	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern		
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>		
	NPD	
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß		
<b>Gefährliche Substanzen</b>		
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	
<b>Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit</b>		
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.13 Sieblinienbereiche eingehalten
Schwimmende Bestandteile FL (Grenze U-A gemäß RBV)	< 4 cm³/kg



25

**Talkner GmbH**  
 Bauhof, Klein Pertholz 81  
 A-3860 Heidenreichstein

RA III 0/22 U-A

Bezug zur Leistungserklärung-Nr.: 001/2026

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>	
4.2 Korngruppe	0/22
4.3 Korngrößenverteilung	GA75
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD
5.4. Rohdichte	NPD
<b>Reinheit</b>	
4.6 Gehalt an Feinanteilen	NPD
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>	
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gebrochener Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	NPD
<b>Raumbeständigkeit</b>	
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
<b>Wasseraufnahme/Saugvermögen</b>	
5.5. Wasseraufnahme	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Ra80, 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
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>	
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD
<b>Gefährliche Substanzen</b>	
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
<b>Verwitterungsbeständigkeit / Frostbeständigkeit</b>	
7.2 "Sonnenbrand" von Basalt	NPD
7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	NPD

EN 13242:2002+A1:2007

1379-CPR-283/25