



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 02/2023 für das Produktionsjahr 2023

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**RA III 0/16 U-A**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**RA III 0/16 U-A aus rezyklierten Asphaltgranulat**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendung gemäß EN 13242**

**RA III 0/16 U-A Verwendungsklasse gemäß ÖNORM B 3140 idgF.**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**STHE Baustoffrecycling- und Entsorgungs GmbH  
Bundesstraße 10; 8661 St. Barbara im Mürztal**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**Werk Diemlach  
Gustav-Krammer-Straße 5c 8605 Kapfenberg Diemlach**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

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

Die notifizierte Zertifizierungsstelle **Austrian Standards plus GmbH**, Nr. **0988**, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und der laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem **System 2+** vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätsbescheinigung Nummer **0988-CPR-1105** für die werkseigene Produktionskontrolle gemäß **EN 13242**

8. Nur relevant, wenn eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist.

9. Erklärte Leistung siehe Beilage 1

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

St. Barbara im Mürztal am 18.01.2023

Stefan Henninger  
Geschäftsführer

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	<b>RA III 0/16 U-A</b>	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		EN 13242:2002+A1:2007
4.2 Korngruppe	0/16	
4.3 Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 85	
4.6.1 Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	NPD	
6.6.3 Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD	
5.4.1 Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.4 Gehalt an Feinanteilen	f <sub>3</sub>	
4.5 Qualität der Feinanteile	bestanden	
<b>Anteil gebrochener Körner</b>		
4.6.2 Anteil gebrochener Körner	C <sub>NR</sub>	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>NR</sub>	
<b>Raumbeständigkeit</b>		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofen-Stückschlacke		
6.5.2.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke		
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>		
5.4.2 Wasseraufnahme	NPD	
5.6 Wassersaughöhe	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
6.2 Petrographische Beschreibung		
6.3 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	R <sub>cNR</sub> , R <sub>cugNR</sub> , R <sub>b 10-</sub> , R <sub>a80</sub> <sup>3)</sup> , R <sub>g2-</sub> , X <sub>1</sub> , FL <sub>5-</sub>	
6.4.3 Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	< 2.500mg/kg TM	
6.4.1 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.4.2 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b>		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
<b>Gefährliche Stoffe:</b>		
• Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
• Freisetzung von Schwermetallen		
• Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
• Freisetzung von anderen gefährlichen Stoffen		
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>		
7.2 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD	
7.4 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	
7.3.1 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	
7.3.2 Frostwiderstand	NPD	
7.3.3 Frost-Tausalz-widerstand (extreme Bedingungen)	NPD	
<b>Freiwillige Angaben nach ÖNORM B 3140</b>		
Qualitätsbestimmungen-Qualitätsklasse gem. RBVO Recycling-Baustoffverordnung; BGBl. II Nr. 181/2015 idF BGBl. II Nr. 290/2016	Qualitätsklasse U-A	
Bautechnische Güteklasse gem. ÖNORM B 3140 idgF		