

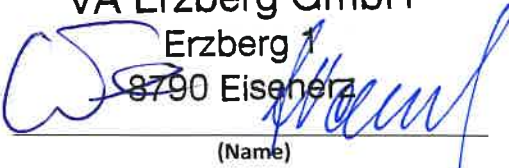
**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)  
Nr. 6/2021



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**BK 8/32**
2. Verwendungszweck:  
**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242**  
National: Klasse U9 gemäß RVS 08.15.01
3. Hersteller:  
**VA Erzberg GmbH, Erzberg 1, A-8790 Eisenerz**
5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 2+**
- 6a. Harmonisierte Norm:  
**EN 13242:2002+A1:2007**
- 6b. Notifizierte Stelle:  
Technischen Universität Graz  
Technische Versuchs- und Forschungsanstalt für Festigkeits- und Materialprüfung  
**TVFA-ZERT, Notified Body 1379**
7. Erklärte Leistung:  
Wesentliche Merkmale: **siehe CE-Kennzeichnung**  
Leistung: **siehe CE-Kennzeichnung**  
Harmonisierte Technische Spezifikation: **EN 13242:2002+A1:2007**
8. Angemessene technische Dokumentation:  
-----

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:

VA Erzberg GmbH  
Erzberg 1  
8790 Eisenerz  
  
(Name)

Eisenerz, 01.03.2021

Produktbezeichnung: **BK 8/32**

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>	
Korngruppe	<b>8/32</b>
Korngrößenverteilung	<b>G<sub>80</sub>/20</b>
Plattigkeitskennzahl und Kornformkennzahl	NPD
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD
Rohdichte	NPD
<b>Reinheit</b>	
Gehalt an Feinanteilen	NPD
Qualität der Feinanteile	NPD
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>	
Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>	
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD
<b>Raumbeständigkeit</b>	
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke	
Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>	
Wasseraufnahme	NPD
Wassersaughöhe	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	
Petrographische Beschreibung	Metamorphe karbonatische Gesteine mit Fe-Mineralisationen, untergeordnet siliziklastische Metasedimente
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine rezyklierte Gesteinskörnung
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
Säurelösliche Sulfate	NPD
Gesamtschwefelgehalt	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD
<b>Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung</b>	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD
<b>Gefährliche Stoffe:</b>	
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend
<b>Umweltverträglichkeit (National)</b>	
Qualitätsklasse gemäß Recycling Baustoff Verordnung	keine rezyklierte Gesteinskörnung
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>	
Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	NPD
„Sonnenbrand“ von Basalt	NPD
Wasseraufnahme als Vorversuch für den Fröstwiderstand	NPD
Frostwiderstand	NPD
Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007