

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

(Bauproduktenverordnung)

Nr. 11/2026



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**BK 0/32 – TS (U1)**

2. Verwendungszweck:

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

National: Verwendungsklasse U1-U10 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:

**Notified Body 1379 - TVFA-Zert der TU-Graz**

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>	
Korngruppe	0/32
Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 85
Kornformkennzahl	SI <sub>40</sub>
Kantigkeit von feinen Gesteinskörnungen	NPD
Rohdichte	NPD
<b>Reinheit</b>	
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>7</sub>
Qualität der Feinanteile	bestanden
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>	
Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>	
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>
<b>Raumbeständigkeit</b>	
Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke	Keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
Eisenerfall von Hochofen-Stückschlacke	
Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>	
Wasseraufnahme	WA <sub>24,2</sub>
Wassersaughöhe	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>	
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung
Säurelösliche Sulfate	NPD
Gesamtschwefelgehalt	NPD
Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

(Bauproduktenverordnung)

Nr. 11/2026



## 7. Erklärte Leistung (fortgesetzt):

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Widerstand gegen Abrieb/Abnutzung</b> Widerstand gegen Verschleiß	NPD
<b>Gefährliche Stoffe:</b> - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b> Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen „Sonnenbrand“ von Basalt Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand Frostwiderstand Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	NPD Kein Basalt NPD F <sub>2</sub> NPD

**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:**

Eisenerz, 17.03.2026



Hersteller

**Produktbezeichnung: BK 0/32 - TS (U1)**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2</b>
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		
Korngruppe	0/32	
Korngrößenverteilung	G <sub>A</sub> 85	
Kornformkennzahl	SI <sub>40</sub>	
<b>Reinheit</b>		
Gehalt an Feinanteilen	f <sub>7</sub>	
Qualität der Feinanteile	bestanden	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>	
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>		
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>30</sub>	
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b>		
Wasseraufnahme	WA <sub>24</sub> 2	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung	
Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung	
<b>Gefährliche Stoffe:</b>		
- Freisetzung von Schwermetallen	Unbedeutend	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	Unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Unbedeutend	
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>		
Frostwiderstand	F <sub>2</sub>	

<b>Freiwillige Angaben:</b>	<b>Leistung</b>
U-Klasse gemäß RVS 08.15.01	U1 bis U10
vereinfachte petrographischen Beschreibung gemäß EN 932-4	metamorphe karbonatische Gesteine mit Fe-Mineralisationen, untergeordnet siliklastische Metasedimente