

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

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

(Bauproduktenverordnung)

Nr. 9/2026



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**BK 22/90**
2. Verwendungszweck:  
**Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242**  
National: Verwendungsklasse U9-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	22/90
Korngrößenverteilung	G <sub>80</sub> /20
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>	
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. 9/2026



## 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 NPD 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 22/90

Wesentliche Merkmale	Leistung	harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2
Kornform, -größe und Rohdichte Korngruppe Korngrößenverteilung	22/90 G <sub>c</sub> 80/20	
Anteil gebrochener Oberflächen Anteil gebrochener Körner	C <sub>90/3</sub>	
Zusammensetzung/Gehalt Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	Keine rezyklierte Gesteinskörnung Keine rezyklierte Gesteinskörnung	
Gefährliche Stoffe:  - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Unbedeutend Unbedeutend Unbedeutend	

Freiwillige Angaben:	Leistung
U-Klasse gemäß RVS 08.15.01	U9 bis U10
vereinfachte petrographische Beschreibung gemäß EN 932-4	metamorphe karbonatische Gesteine mit Fe-Mineralisationen, untergeordnet siliklastische Metasedimente