

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**Nr.: 001/2024**

gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe 002/2022)

**Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Chargen Nr.	Handelsbezeichnung	Produktionsjahr
2024/1075-003	RA III 0/22, U-A	2024

**Verwendungszweck:**

Gesteinskörnung für ungebundene Tragschichten ohne gebundene Überbauung gem. RVS 08.15.02. Güteklasse III gemäß ÖNORM B 3140 sowie Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016.

**Hersteller:**

Bmstr. Ing. Josef Fritz GmbH & Co KG, Landesstraße 36, 6406 Oberhofen im Inntal

Werk: Zwischenlager „Kanzing“

**System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

**Harmonisierte Norm:**

EN 13242:2002+A1:2007 - Gesteinskörnung für Ingenieur- und Straßenbau

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: 0988-CPR-1078

**Erklärte Leistung:**

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. 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:

Dietmar Krug, WPK Beauftragter

(Name und Funktion)

**fritz**

BAUMEISTER

Bmstr. Ing. Josef Fritz GmbH & CoKG  
6406 Oberhofen im Inntal · Landesstraße 36  
Telefon 0 52 62 7 87 235 · Fax 0 52 62 7 87 236

www.baufirma-fritz.at

Oberhofen, 30.04.2024  
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
	RA III 0/22, U-A	
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		EN 13242:2007
4.2 Korngruppe	0/22	
4.3 Korngrößenverteilung	$G_A 75$	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	
<b>Reinheit</b>		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	$f_{NR}$	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter 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 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke		
6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke		
<b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>		
5.5. Wasseraufnahme	NPD	
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	keine natürliche Gesteinskörnung $RC_{NPD}, RCug_{NPD}, Rb_{10-}, Ra_{80}, Rg_{2-}, X_{1-}, FL_{5-}$	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen		
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	unbedeutend U-A U-A U-A	
- Freisetzung von Schwermetallen		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe		
<b>Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit</b>		
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt	
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)	NPD	
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3132</b>		
Klassifizierung der Bestandteile schwimmende Bestandteile (FL)	Anteil Ra $\geq$ 80 M.-% $\leq$ 4 cm <sup>3</sup> /kg $\leq$ 1 M.-%	-
Glas und sonstige Materialien (Rg + X)		

Der Hersteller bestätigt die Durchführung der Qualitätssicherung gern. Recycling-Baustoffverordnung BGBl II Nr. 290/2016 § 10.

**Verwendungshinweise:**

Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A unterliegen nicht den Einsatzbeschränkungen des §13 der Recycling-Baustoffverordnung.