

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 001/2023

Produktionszeitraum: 25.07. – 31.07.2023

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

*GK 0/63, U6, natürliche Gesteinskörnung aus mineralischen Vorkommen*

**2. Verwendungszweck(e):**

*Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U6 gemäß RVS 08.15.01:2010*

**3. Herstellers:**

*Grillnberger GmbH, Saxenegg 3, 4323 Münzbach*

*Produktionsstätte: Steinbruch Saxenegg, 4323 Münzbach*

**4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

*System 2+*

**5. Harmonisierten Norm: EN 13242:2007**

*Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988*

**6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1**

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Herstellung 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:

Georg Grillnberger  
WPK-Beauftragter

Münzbach, am 22.08.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)



4323 MÜNZBACH, Saxenegg 3  
Tel.: 07264/4683 Mobil: 0664/2028472  
UID: ATU61805740, erdbau@grillnberger.at

(Unterschrift)



23  
0988-CPR-1010  
Produktionszeitraum: 25.07. – 31.07.2023

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 001/2023

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	0/63		
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b> 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 G <sub>A</sub> 85 NPD NPD	EN 13242:2007	
<b>Reinheit</b> 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	$f_3$ <i>bestanden</i>		
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b> 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C <sub>90/3</sub>		
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b> 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>40</sub>		
<b>Raubeständigkeit</b> 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
<b>Wasseraufnahme/-saugvermögen</b> 5.5 Wasseraufnahme	WA <sub>242</sub>		
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b> C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	Granit keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD		
<b>Widerstand gegen Abnutzung</b> 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen 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> 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit ( Frostwiderstand)	kein Basalt WA <sub>242</sub> F <sub>2</sub>		
<b>Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132</b>			
Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: ≤ 7 M.-% der Masse		