

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 001/2021

Produktionszeitraum: 01. - 08.02.2021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GK 0/63, U6-U10, natürliche Gesteinskörnung

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U6 - U10 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

SAND & ERDBAU - TRANSPORTE
Die Nr.1 auf Ihrer Baustelle
GRILLBERGER
GmbH
4323 MÜNZBACH, Saxenegg 3
Tel.: 072644683, Mobil: 0664/2028472
mailto:office@grillnberger.at

Münzbach, am 04.03.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



21
0988-CPR-1010
Produktionszeitraum: 01. - 08.02.2021



6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 001/2021

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	0/63		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/63 G _A 85 NPD NPD	EN 13242	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f_3 <i>bestanden</i>		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}		
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₄₀		
Raumbeständigkeit 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		
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme	WA _{24,2}		
Zusammensetzung/Gehalt 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		
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD		
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend		
Verwitterungsbeständigkeit 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 _{24,2} F ₂		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: ≤ 6 M.-% der Masse		