

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 009/2021

Produktionszeitraum: Jänner - September 2021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GK 0/32, U5, natürliche Gesteinskörnung

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U5 gemäß RVS 08.15.01:2010

3. Herstellers:

Hinterholzer GmbH, Heide 2, 3361 Aschbach

Produktionsstätte: Kies- und Recyclingwerk Forstheide - Göstling; 3361 Aschbach

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:

Bmst. Ing. Christoph Hinterholzer
WPK- Beauftragter

Aschbach, am 03.12.2021

(Ort und Datum der Ausstellung)



HINTERHOLZER
versetzt Berge
HinterHolzer GmbH · 3361 Aschbach · Heide 2
Tel.: 07476 / 768 10-0 · Fax: 07476 / 768 10-23
office@hinterholzer.at · www.hinterholzer.at

(Unterschrift)



21
0988-CPR-0826

Produktionszeitraum: Jänner – September 2021

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 009/2021

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	0/32		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	0/32 G _A 85 NPD NPD	EN 13242:2007	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	f_7 <i>bestanden</i>		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	NPD		
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	LA ₂₀		
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
Wasseraufnahme/ saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme	WA ₂₄₂		
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	karbonatischer Kies 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 ₂₄₂ F ₂		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811	Anteil < 0,02 mm: ≤ 8 M. % der Masse		