

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. OD-006/2025

Produktionszeitraum: Juli 2024 – Juli 2025

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GK 16/32, G_c80-20, natürliche Gesteinskörnung
(interne Bezeichnung: KK 16/32 – Kant Korn)

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 1242, Kategorie G_c80-20, f₂

3. Herstellers:

Hinterholzer GmbH, Heide 2, 3361 Aschbach

Produktionsstätte: Werk Odilia Steinbruch Kollmitzberg, Felleismühle 11, 3321 Kollmitzberg,

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

System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 1242:2007

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



ODILIA Kollmitzberger Granitsteinbruch GmbH
3361 Aschbach | Heide 2 | 0 7479 - 62 90 20
steinbruch@odilia.at | www.odilia.at

(Unterschrift)

Aschbach, am 08.08.2025
(Ort und Datum der Ausstellung)



25
0988-CPR-1130

Produktionszeitraum: Juli 2024 – Juli 2025

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. OD-006/2025

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	16/32		
Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte	16/32 <i>G_c 80-20</i> NPD NPD	EN 13242:2007	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feianteilen 4.7 Qualität der Feianteile	f_2 <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	NPD		
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikaterfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	<i>keine industriell hergestellte Gesteinskörnung</i>		
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme	NPD		
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	<i>Weinsberger Granit</i> <i>keine recycelte Gesteinskörnung</i> <i>keine recycelte Gesteinskörnung</i> 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	<i>unbedeutend</i> <i>unbedeutend</i> <i>unbedeutend</i> <i>unbedeutend</i>		
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)	<i>kein Basalt</i> NPD NPD		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811	NPD		