

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. OD-008/2023

Produktionszeitraum: August 2023

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

*Flinz - GK 0/32, U10, natürliche Gesteinskörnung
(interne Bezeichnung: Flinz 0/32)*

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

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 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



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

.....
(Unterschrift)

Aschbach, am 09.10.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)



23

0988-CPR-1130

Produktionszeitraum: August 2023

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. OD-008/2023

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 <i>G_A75</i> <i>NPD</i> <i>NPD</i>	EN 13242	
Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile	<i>NPD</i> <i>NPD</i>		
Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	<i>NPD</i>		
Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	<i>NPD</i>		
Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	<i>keine industriell hergestellte Gesteinskörnung</i>		
Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme	<i>NPD</i>		
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> <i>NPD</i> <i>NPD</i> <i>NPD</i>		
Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	<i>NPD</i>		
Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polzyklischen 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> <i>NPD</i> <i>NPD</i>		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811	<i>NPD</i>		
Freiwillige Angabe gemäß spezifischer Anforderung zum Einsatzbereich ¹⁾			
Beurteilung Reibungswinkel / Anforderung: $f = 38^\circ$	47,2°		
Beurteilung Kohäsion / Anforderung: $c = 1 \text{ kN/m}^2$	17 kN/m ²		

1) Beurteilung entspr. Prüfbericht 1005-23-27 vom 29.09.2023 der BWA Umwelt GmbH

Petrographische Beschreibung einer Gesteinskörnung gem. ÖNORM EN 932-3

Vereinfachte petrographische Beschreibung einer Gesteinskörnung aus der Lagerstätte

Werk Odilia Steinbruch Kollmitzberg

Anschrift / Lage: Gst. Nr. 762 in der KG 03019 Kollmitzberg

Betreiber: Hinterholzer GmbH, Heide 2, 3361 Aschbach

Koordinaten der Lagerstätte: 48°11'52.9"N 14°51'02.2"E (gem. Google Maps)

Gesteinsbezeichnung:

- | | | |
|---|--|--------------------|
| X | Handelsbezeichnung | Weinsberger Granit |
| X | Petrographische Bezeichnung
gemäß ÖNORM EN 932-3 bzw.
ÖNORM EN 12670 | Weinsberger Granit |

Geprüftes Produkt: ---

Freisetzung umweltrelevanter Inhaltsstoffe:

- X Sind nicht vorhanden bzw. feststellbar
- Konnten in einem nicht bedenklichen Ausmaß, nachweislich festgestellt werden und zwar
 - Radioaktivität gemäß ÖNORM S 5200
 - mechanisch-physikalisch wirksame Minerale
 - toxische Minerale

Weitere, der Beschreibung beilgelegter Untersuchungsberichte (optional):

- Petrographische Prüfung gemäß ÖNORM EN 12407 oder ÖNORM EN 932-3
- Prüfbericht und deren Anzahl, z.B. Mineralkriterium
- Sonstiges

Für die Richtigkeit der Darlegung (Datum, Name, Anschrift, Stellung):

 br conTrust GmbH
Schulstraße 14 / A-3691 Nöchling
Mail: office@br-contrust.at
Web: www.br-contrust.at
FN 408041 k
UID-Nr / ATU68410999
GF Bernhard Radinger

 br conTrust GmbH
Abfall – Umwelt – Ressourcen – Rohstoff
Schulstraße 14
A-3691 Nöchling
Büro Sitz
A-3300 Amstetten, Wienerstraße 26
+43 (0) 7472 / 909 702-0
+43 (0) 810 / 955 402 9246
✉ office@br-contrust.at
🌐 <http://www.br-contrust.at>

Amstetten, am 13.06.2017