

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. OD-002/2020

Produktionszeitraum: Jän. 2019 – Mrz. 2020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GK 16/32, G_c85-15, natürliche Gesteinskörnung

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Kategorie G_c85-15, 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 13242:2007

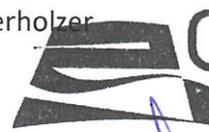
Notifizierte Stelle(n): Austrian Standards plus GmbH, Nr. 0988

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!

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

Aschbach, am 03.06.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



20
0988-CPR-1130

Produktionszeitraum: Jän. 2019 – Mrz. 2020

9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. OD-002/2020

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|---|--|
| | 16/32 | |
| Kornform, -größe und Rohdichte | | EN 13242:2007 |
| 4.2 Korngruppe | 16/32 | |
| 4.3 Korngrößenverteilung | $G_c 85-15$ | |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen | NPD | |
| 5.4 Rohdichte | NPD | |
| Reinheit | | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | f_2 | |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | NPD | |
| 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 | <i>keine industriell hergestellte Gesteinskörnung</i> | |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke | | |
| 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke | | |
| Wasseraufnahme/-saugvermögen | | |
| 5.5 Wasseraufnahme | NPD | |
| Zusammensetzung/Gehalt | | |
| C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) | <i>Weinsberger Granit</i> | |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | <i>keine recycelte Gesteinskörnung</i> | |
| 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen | <i>keine recycelte Gesteinskörnung</i> | |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | | |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | NPD | |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | NPD NPD | |
| Widerstand gegen Abnutzung | | |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD | |
| Gefährliche Stoffe: | | |
| - Abstrahlung von Radioaktivität | <i>unbedeutend</i> | |
| - Freisetzung von Schwermetallen | <i>unbedeutend</i> | |
| - Freisetzung von polzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen | <i>unbedeutend</i> | |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | <i>unbedeutend</i> | |
| Verwitterungsbeständigkeit | | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | <i>kein Basalt</i> | |
| 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) | NPD | |
| 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand) | NPD | |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 | | |
| Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811 | NPD | |