

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Nr. RSP16_2/2021 für das Produktionsjahr 21

1. Kenncode des Produkttyps:

GK 63/90, A2

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

GK 63/90, A2 / UM W 25.21-62 – Recyclingstandort Pirka, Sandgrubenstraße 14, A - 8073 Pirka;

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß ÖNORM EN 13242:2007

Gemäß BAWP 2017 dürfen Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse A2 ungebunden oder zur Herstellung von Beton ab (inklusive) der Festigkeitsklasse C12/15 oder bei der Festigkeitsklasse C8/10 ab (inklusive) der Expositionsklasse XC1 gemäß ÖNORM B4710-1 außerhalb des Grundwasserschwankungsbereiches, für bautechnische Zwecke nur bei bautechnischen Maßnahmen im unbedingt erforderlichen Ausmaß und zur Herstellung von Asphaltmischgut verwendet werden. Für den hergestellten Beton sowie das Asphaltmischgut gelten keine Anwendungsbeschränkungen.

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

PORR Umwelttechnik GmbH, Absberggasse 47, A – 1100 Wien

5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 2+

6. Harmonisierte Norm:

EN 13242:2007

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

7. Erklärte Leistung:

Siehe Seite 2

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der oben genannte Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Pirka, 22.07.2021

**Jürgen Stocker, BSc
Betriebsleiter**





0988-CPR-1152

7. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung GK 63/90, A2 |
|---|--|
| Kornform, -größe und Rohdichte | |
| 4.2 Korngruppe | 63/90 |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G ₀ 80-20 |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen | NPD |
| 5.4 Rohdichte | NPD |
| Reinheit | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | NPD |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | NPD |
| Anteil gebrochener Oberflächen | |
| 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | NPD |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen | NPD |
| Raumbeständigkeit | |
| 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke | |
| 6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke | |
| Wasseraufnahme/Saugwirkung | |
| 5.5. Wasseraufnahme | NPD |
| Zusammensetzung/Gehalt | |
| C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) | Kristalliner Kies (Phyllit, Quarzit, Glimmerschiefer, Karbonatgestein) |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | keine rezyklierte Gesteinskörnung |
| 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen | keine rezyklierte Gesteinskörnung |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | NPD |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | NPD |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | NPD |
| Widerstand gegen Abrieb | |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD |
| Gefährliche Substanzen: | |
| - Abstrahlung von Radioaktivität | unbedeutend |
| - Freisetzung von Schwermetallen | Klasse A2 gem. Bundes-Abfallwirtschaftsplan |
| - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen | |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | |
| Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | kein Basalt |
| 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 der Feinanteile gemäß ÖNORM B 4811:2013 | NPD |