

| | |
|---|--|
| <p>LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang V der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) Nr. 001/2023</p> | <p>Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH 4463 Großraming 40 Zwischenlager Gaishorn</p> |
| <p>1. Eindeutige Kenncodes der Produkttypen:</p> <p>RB II 0/63 U8 U-A RA I 0/22 U-A</p> <p>2. Verwendungszweck:</p> <p>Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Güteklasse gemäß ÖNORM 3140 und Umweltklasse U-A gemäß Recycling-Baustoffverordnung GBGI II Nr. 181/2015 idF GBGI II Nr. 290/2016.</p> <p>3. Hersteller:</p> <p>Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH - 4463 Großraming 40 Zwischenlager: Gaishorn</p> <p>4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</p> <p>System 2+</p> <p>5a. Harmonisierte Norm:</p> <p>EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>5b. Notifizierte Stelle:</p> <p>BPS Notified Body 1661</p> <p>6. Erklärte Leistung:</p> <p>Wesentliche Merkmale: siehe CE-Kennzeichnung Leistung: siehe CE-Kennzeichnung Harmonisierte Technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p>7. Angemessene technische Dokumentation: ---</p> | |

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung 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:

Großraming, 14.11.2023

GEBR. HAIDER
BAUNTERNEHMUNG GmbH
4463 Großraming 40
Tel. 07254 / 7355-0*, Fax DW 29
www.gebr-haider.at

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:
Bmst. Jürgen Haider, Geschäftsführender Gesellschafter

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH
4463 Großbraming 40

Zwischenlager Gaishorn

| Wesentliche Merkmale | RB II 0/63 U8 U-A | | |
|--|---|--|--|
| Verwendungszweck | U8 – U10 | | |
| Kornform, -größe und Rohdichte | | | |
| 4.2 Korngruppe | 0/63 | | |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G _A 85 | | |
| 4.4 Kornformkennzahl | NPD | | |
| 5.4 Rohdichte | NPD | | |
| Reinheit | | | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | f ₃ | | |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | bestanden | | |
| Anteil gebrochener Körnern | | | |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner | NPD | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen | | | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | LA ₄₀ | | |
| Raumbeständigkeit | | | |
| 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | | |
| Wasseraufnahme/-saugvermögen | | | |
| 5.5 Wasseraufnahme | WA ₂₄ ≤ 4 M-% | | |
| Zusammensetzung/Gehalt | | | |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | RC ₉₀ , RCu _{NR} , Rb _{NR} , Ra _{NR} RG ₂₋ , X ₁₋ , FL ₅₋ | | |
| 6.4 Wasserlöslichem Sulfat | NPD | | |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | NPD | | |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | NPD | | |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs-und Erhärungsverhalten 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 | U-A | | |
| - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen | U-A | | |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | U-A | | |
| Frostbeständigkeit | | | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | NPD | | |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | WA ₂₄ ≤ 4 M-% (F ₄) | | |

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007

Gebrüder Haider Bauunternehmung GmbH
4463 Großraming 40

Zwischenlager Gaishorn

| Wesentliche Merkmale | RA I 0/22 U-A | | |
|--|--|--|--|
| Kornform, -größe und Rohdichte | | | |
| 4.2 Korngruppe | 0/22 | | |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G _A 85 | | |
| 4.4 Kornformkennzahl | Sl ₁₀ | | |
| 5.4 Rohdichte | NPD | | |
| Reinheit | | | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | f ₃ | | |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | bestanden | | |
| Anteil gebrochener Körnern | | | |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner | NPD | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen | | | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | NPD | | |
| Raubeständigkeit | | | |
| 6.5.2 Bestandteile, die die Raumbeständigkeit Von ungebundenen Gesteinskörnungen aus Hochofen- und Stahlwerkschlacke beeinträchtigen | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | | |
| Wasseraufnahme/-saugvermögen | | | |
| 5.5 Wasseraufnahme | NPD | | |
| Zusammensetzung/Gehalt | | | |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | RC _{NR} , RCUG _{NR} , Rb _{NR} , RA ₉₅ RG ₂₋ , X ₁₋ , FL ₅₋ | | |
| 6.4 Wasserlöslichem Sulfat | NPD | | |
| 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 Stoffe: | | | |
| - Abstrahlung von Radioaktivität | unbedeutend | | |
| - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen | U-A | | |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | U-A | | |
| - Freisetzung von Schwermetallen | U-A | | |
| Frostbeständigkeit | | | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | NPD | | |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit | NPD | | |
| Bindemittelgehalt | | | |
| -Löslicher Bindemittelgehalt | ≥ 3,5 M.-% | | |

harmonisierte technische Spezifikation: EN 13242:2002+A1:2007