



LEISTUNGSERKLÄRUNG

0988-CPR-0050
13

Nr. 01/2022

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

uOT 0/32 U3, uUT BK 0/63 U6, Kabelsand 0/2, BK 0/4

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242,

uOT BK 0/32 U3: Verwendungsklasse U3 bis U10 gemäß RVS 08.15.01

uUT BK 0/63 U6: Verwendungsklasse U6 bis U10 gemäß RVS 08.15.01

Kabelsand 0/2; BK 0/4: als Verfüllmaterial gemäß RVS 08.03.01

3. Hersteller:

| |
|---|
| <p style="text-align: center;">Sand-, Schotter- und Edelsplitterzeugung <i>Leopold Ottersböck Ges.m.b.H.</i> 2565 Rohrbach, Hauptstraße 1 E: steinbruch@ottersboeck.at T: 02258/2575 F: 2575-7 www.ottersboeck.at</p> |
|---|

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5 harmonisierte Norm:

EN 13242:2002+A1:2007

Notifizierte Stelle:

Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988,

6. Erklärte Leistung (siehe Beilage 1 zu 01/2022)

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht 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:

Rohrbach, 14.03.2022

Herr Leopold Ottersböck

.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Name)

(Unterschrift)

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Leistung | Leistung | Leistung |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | uOT BK 0/32 U3 | uUT BK 0/63 U6 | Kabelsand 0/2 | BK 0/4 |
| Kornform, -größe und Rohdichte | | | | |
| 4.2 Korngruppe | 0/32 | 0/63 | 0/2 | 0/4 |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G _A 85 | G _A 85 | G _F 80 | G _F 80 |
| 4.4 Kornformkennzahl | S _{I40} | NPD | NPD | NPD |
| 5.4 Rohdichte | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Reinheit | | | | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | f ₇ | f ₇ | NPD | NPD |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | bestanden | bestanden | NPD | NPD |
| Anteil gebrochener Oberflächen | | | | |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner | C _{90/3} | C _{90/3} | NPD | NPD |
| Widerstand gegen Zertrümmerung | | | | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | LA ₄₀ | LA ₄₀ | NPD | NPD |
| Raubeständigkeit | | | | |
| 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke | keine industriell | keine industriell | keine industriell | keine industriell |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke | hergestellte | hergestellte | hergestellte | hergestellte |
| 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke | Gesteinskörnung | Gesteinskörnung | Gesteinskörnung | Gesteinskörnung |
| Wasseraufnahme/-saugwirkung | | | | |
| 5.5 Wasseraufnahme | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Zusammensetzung/Gehalt | | | | |
| Petrographische Beschreibung | Dolomit | Dolomit | Dolomit | Dolomit |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung |
| 6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | NPD | NPD | NPD | NPD |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | NPD | NPD | NPD | NPD |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Widerstand gegen Abnutzung | | | | |
| 5.3 Widerstand gegen Verschleiß | NPD | NPD | NPD | NPD |
| Gefährliche Stoffe: | | | | |
| - Abstrahlung von Radioaktivität | unbedeutend | unbedeutend | unbedeutend | unbedeutend |
| - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung | unbedeutend | unbedeutend | unbedeutend | unbedeutend |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend | unbedeutend | unbedeutend | unbedeutend |
| Verwitterungsbeständigkeit | | | | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | kein Basalt | kein Basalt | kein Basalt | kein Basalt |
| 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand | WA ₂₄₂ | WA ₂₄₂ | NPD | NPD |
| 7.3.3 Frostwiderstand | F ₂ | F ₂ | NPD | NPD |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM | B 3131 | | | |
| Beurteilung Frostsicherheit gemäß ÖNORM B 4811 Anteil ≤ 0,02 mm | ≤ 7 M. % | ≤ 7 M. % | ---- | ---- |

Rohrbach, 14.03.2022

Herr Leopold Ottersböck

.....
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Name)



(Unterschrift)