

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 03/2024



0988-CPR-0132
13

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
BK 0/16 U9, BK 0/22 U9
2. **Verwendungszweck:**
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242, BK 0/16 U9, BK 0/22 U9: Verwendungsklasse U9 und U10 gemäß RVS 08.15.01 sowie gemäß RVS 08.03.01
3. **Hersteller:**
Wilhelm Bachner GesmbH & CO KG, Ausserhallbach 30, 3163 Rohrbach, **Werk: Türnitz**
4. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
5. **harmonisierten Norm:** EN 13242:2002+A1:2007
Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, notifizierte Zertifizierungsstelle 0988
6. **Erklärte Leistung:**

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Leistung |
|---|--|--|
| Kornform, -größe und Rohdichte | BK 0/16 U9 | BK 0/22 U9 |
| 4.2 Korngruppe | 0/16 | 0/22 |
| 4.3 Korngrößenverteilung | G _A 75 | G _A 75 |
| 4.4 Kornformkennzahl | NPD | NPD |
| 5.4 Rohdichte | NPD | NPD |
| Reinheit | | |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen | NPD | NPD |
| 4.7 Qualität der Feinanteile | NPD | NPD |
| Anteil gebrochener Oberflächen | | |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner | C _{90/3} | C _{90/3} |
| Widerstand gegen Zertrümmerung | | |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | NPD | NPD |
| Raumbeständigkeit | | |
| 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke | | |
| 6.5.2.3 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke | | |
| Wasseraufnahme/-saugwirkung | | |
| 5.5 Wasseraufnahme | NPD | NPD |
| Zusammensetzung/Gehalt | | |
| Petrographische Beschreibung | Dolomit | Dolomit |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen | keine rezyklierte Gesteinskörnung | keine rezyklierte Gesteinskörnung |
| 6.4 wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen | | |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate | NPD | NPD |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt | NPD | NPD |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | NPD | NPD |
| Widerstand gegen Abnutzung | | |
| 5.3 Widerstand gegen Verschleiß | NPD | NPD |
| Gefährliche Stoffe: | | |
| - Abstrahlung von Radioaktivität | unbedeutend | unbedeutend |
| - Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung | unbedeutend | unbedeutend |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend | unbedeutend |
| Verwitterungsbeständigkeit | | |
| 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt | kein Basalt | kein Basalt |
| 7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand | NPD | NPD |
| 7.3.3 Frostwiderstand | NPD | NPD |

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:

Außerhalbbach, am 23.05.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)

Frau Natascha Bachner
Name


(Unterschrift)
WILHELM BACHNER
Ges.m.b.H. & CO KG
3163 AUSSERHALBACH 30
Tel. 02763/2613, Fax 02763/2613-4