

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps**

Bruchschotter: 0/22, 0/63, U1-U10  
Bruchsand: 0/2  
Splitt: 2/4, 4/8, 8/11, 11/32, 32/63  
Feinsand: 0/4  
Riesel: 4/8, 8/16, 16/32, 32/63  
Wandschotter 0/125

**2. Verwendungszweck**

Gesteinskörnung für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242,  
Bruchschotter 0/22, 0/63, Verwendungsklassen U1 - U10 gemäß RVS 08.15.01:2010

**3. Hersteller**

Hasenöhr GmbH, Wagram 1, 4303 St. Pantaleon  
Werk: Sierning

**4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit**

System 2+

**5. Harmonisierte Norm**

EN 13242: 2002 + A1: 2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulische gebundene  
Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau

**Notifizierte Stelle:**

Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH  
Schirmstraße 12, 4060 Leonding  
Notified body Nr.: 1661:  
Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle



**Nr. 1661-CPR-0298**

**6. Erklärte Leistung**

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:

Herr Panholzer Franz

  
19.06.2020 12:25  
Unterschrift:

| Wesentliche Merkmale   | Leistung              |                       |                   |                      |                      |                      | Hm.<br>Techn.<br>Spez.  |
|--|-----------------------|-----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
|  | Bruchschotter<br>0/22 | Bruchschotter<br>0/63 | Bruchsand<br>0/2  | Splitt<br>2/4        | Splitt<br>4/8        | Splitt<br>8/11       | EN 13242:2002 + A1:2007 |
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>  |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 4.2 Korngruppe   | 0/22                  | 0/63                  | 0/2               | 2/4                  | 4/8                  | 8/11                 |                         |
| 4.3 Korngrößenverteilung   | G <sub>A</sub> 85     | G <sub>A</sub> 85     | G <sub>F</sub> 85 | G <sub>C</sub> 80-20 | G <sub>C</sub> 80-20 | G <sub>C</sub> 80-20 |                         |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen  | SI40                  | SI40                  | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| 5.5 Rohdichte  | NPD                   | NPD                   | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Reinheit</b>  |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 4.4 Gehalt an Feinanteilen   | f <sub>7</sub>        | f <sub>7</sub>        | NPD               | f <sub>2</sub>       | f <sub>2</sub>       | f <sub>2</sub>       |                         |
| 4.5 Qualität der Feinanteile   | bestanden             | bestanden             | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Anteil gebrochener Körner</b>   |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen                  | C <sub>90/3</sub>     | C <sub>90/3</sub>     | NPD               | C <sub>90/3</sub>    | C <sub>90/3</sub>    | C <sub>90/3</sub>    |                         |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>  |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen  | LA <sub>30</sub>      | LA <sub>30</sub>      | NPD               | LA <sub>30</sub>     | LA <sub>30</sub>     | LA <sub>30</sub>     |                         |
| <b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>  |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 5.5 Wasseraufnahme   | NPD                   | NPD                   | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b>   |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß   | NPD                   | NPD                   | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Gefährliche Stoffe</b>  |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |
| 7.2 Sonnenbrand von Basalt   | kein Basalt           | kein Basalt           | kein Basalt       | kein Basalt          | kein Basalt          | kein Basalt          |                         |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau-Wechselbeständigkeit) | F <sub>2</sub>        | F <sub>2</sub>        | NPD               | F <sub>2</sub>       | F <sub>2</sub>       | F <sub>2</sub>       |                         |
| Frostwiderstand  |                       |                       |                   |                      |                      |                      |                         |

| Wesentliche Merkmale   | Leistung             |                      |                   |                      |                      |                      | Hm.<br>Techn.<br>Spez.  |
|--|----------------------|----------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
|  | Splitt<br>11/32      | Splitt<br>32/63      | Feinsand<br>0/4   | Riesel<br>4/8        | Riesel<br>8/16       | Riesel<br>16/32      | EN 13242:2002 + A1:2007 |
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>  |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 4.2 Korngruppe   | 8/16                 | 32/63                | 0/4               | 4/8                  | 8/16                 | 16/32                |                         |
| 4.3 Korngrößenverteilung   | G <sub>c</sub> 80-20 | G <sub>c</sub> 80-20 | G <sub>r</sub> 85 | G <sub>c</sub> 80-20 | G <sub>c</sub> 80-20 | G <sub>c</sub> 80-20 |                         |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen  | NPD                  | NPD                  | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| 5.5 Rohdichte  | NPD                  | NPD                  | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Reinheit</b>  |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 4.4 Gehalt an Feinanteilen   | f <sub>2</sub>       | f <sub>2</sub>       | NPD               | f <sub>2</sub>       | f <sub>2</sub>       | f <sub>2</sub>       |                         |
| 4.5 Qualität der Feinanteile   | NPD                  | NPD                  | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD-                 |                         |
| <b>Anteil gebrochener Körner</b>   |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen                  | C <sub>90/3</sub>    | C <sub>50/30</sub>   | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>  |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen  | LA <sub>30</sub>     | LA <sub>30</sub>     | NPD               | LA <sub>30</sub>     | LA <sub>30</sub>     | LA <sub>30</sub>     |                         |
| <b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>  |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 5.5 Wasseraufnahme   | NPD                  | NPD                  | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b>   |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß   | NPD                  | NPD                  | NPD               | NPD                  | NPD                  | NPD                  |                         |
| <b>Gefährliche Stoffe</b>  |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |
| 7.2 Sonnenbrand von Basalt   | kein Basalt          | kein Basalt          | kein Basalt       | kein Basalt          | kein Basalt          | kein Basalt          |                         |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau-Wechselbeständigkeit) | F2                   | F2                   | NPD               | F2                   | F2                   | F2                   |                         |
| Frostwiderstand  |                      |                      |                   |                      |                      |                      |                         |

| Wesentliche Merkmale  | Leistung             |                       |  |  |  |  | Hm.<br>Techn.<br>Spez.  |
|---|----------------------|-----------------------|--|--|--|--|-------------------------|
|   | Riesel<br>32/63      | Wandschotter<br>0/125 |  |  |  |  | EN 13242:2002 + A1:2007 |
| <b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>   |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 4.2 Korngruppe  | 32/63                | 0/125                 |  |  |  |  |                         |
| 4.3 Korngrößenverteilung  | G <sub>c</sub> 80-20 | G <sub>A</sub> 75     |  |  |  |  |                         |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen   | NPD                  | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| 5.5 Rohdichte   | NPD                  | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| <b>Reinheit</b>   |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 4.4 Gehalt an Feinanteilen  | f <sub>2</sub>       | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| 4.5 Qualität der Feinanteile  | NPD                  | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| <b>Anteil gebrochener Körner</b>  |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen                   | NPD                  | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| <b>Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen</b>   |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen   | LA <sub>30</sub>     | LA <sub>30</sub>      |  |  |  |  |                         |
| <b>Wasseraufnahme/Saugwirkung</b>   |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 5.5 Wasseraufnahme  | NPD                  | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| <b>Widerstand gegen Abrieb</b>  |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß  | NPD                  | NPD                   |  |  |  |  |                         |
| <b>Gefährliche Stoffe</b>   |                      |                       |  |  |  |  |                         |
| 7.2 Sonnenbrand von Basalt  | kein Basalt          | kein Basalt           |  |  |  |  |                         |
| 7.3.2 Frost-Tau-Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) | F2                   | F2                    |  |  |  |  |                         |
| Frostwiderstand   |                      |                       |  |  |  |  |                         |