

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 001/2026

Produktionszeitraum: 23.02. – 06.03.2026 (KW 9+10; 2026)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GK 0/63, U6, natürliche Gesteinskörnung aus mineralischen Vorkommen

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U6 gemäß RVS 08.15.01

3. Hersteller:

Grillnberger GmbH, Saxenegg 3, 4323 Münzbach

Produktionsstätte: Steinbruch Saxenegg, 4323 Münzbach

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 13242

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

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

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

Georg Grillnberger
WPK- Beauftragter

Münzbach, am 24.03.2026

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)



26
0988-CPR-1010

Produktionszeitraum: 23.02. – 06.03.2026 (KW 9+10; 2026)

6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 001/2026

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation | |
|---|---|--|--|
| | 0/63 | | |
| Kornform, -größe und Rohdichte 4.2 Korngruppe 4.3 Korngrößenverteilung 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen 5.4 Rohdichte | 0/63 G ₈₅ NPD NPD | EN 13242 | |
| Reinheit 4.6 Gehalt an Feinanteilen 4.7 Qualität der Feinanteile | f_3 <i>bestanden</i> | | |
| Anteil gebrochener Oberflächen 4.5 Anteil gebrochener Körner und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen | $C_{90/3}$ | | |
| Widerstand gegen Zertrümmerung 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung | LA_{40} | | |
| Raumbeständigkeit 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenerfall in Hochofenstückschlacke | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung | | |
| Wasseraufnahme/-saugvermögen 5.5 Wasseraufnahme | WA_{242} | | |
| Zusammensetzung/Gehalt C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen 6.2 Säurelösliche Sulfate 6.3 Gesamtschwefelgehalt 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gemischen verändern | Granit keine recycelte Gesteinskörnung keine recycelte Gesteinskörnung NPD NPD NPD | | |
| Widerstand gegen Abnutzung 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß | NPD | | |
| Gefährliche Stoffe: - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe | unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend | | |
| Verwitterungsbeständigkeit 7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit) 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand) | kein Basalt WA_{242} F_2 | | |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 | | | |
| Beurteilung nach dem Mineralkriterium gemäß ÖNORM B 4811 | NPD | | |