## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**



Nr. M01/2025

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

NAM 0/63, U7, A2: natürliche Gesteinskörnung aus Aushubmaterial mit einem Anteil < 50 % von rez. Gesteinskörnungen (Beton und oder Asphalt) gemäß ÖNOMR B3141

2. Verwendungszweck(e):

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Verwendungsklasse U7 gemäß RVS 08.15.01 und Umweltklasse A2 gemäß Bundesabfallwirtschaftsplan 2023

Eine ungebundene Verwertung von Baustoffen der Qualitätsklasse A2 darf nicht im oder unmittelbar über dem Grundwaser erfolgen.

Hersteller:

Franz Mader e.U., Gschnitz Nr. 37, 6150 Gschnitz

Produktionsstätte: Recyclingplatz Gschnitz

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

System 2+

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:

Franz Mader, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Gschnitz, am 01.07.2025

(Ort und Datum der Ausstellung)

Franz Mader

-rdbewegung-Schottergewinnung
A-6150 Gschnitz Nr. 87

(Unterschrift)



## 25 0988-CPR-0874

Produktionszeitraum: 01.08.2024 - 28.03.2025



6. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. M01/2025

| Erklarte Leistung  | Bellage 1 zu Nr. M01/20   |
|--|---|
| Wesentliche Merkmale   | Leistung  |
| Kornform, -größe und Rohdichte   |   |
| 4.2 Korngruppe   | 0/63  |
| 4.3 Korngrößenverteilung   | G <sub>A</sub> 85   |
| 4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen  | NPD   |
| 5.4 Rohdichte  | NPD   |
| Reinheit   |   |
| 4.6 Gehalt an Feinanteilen   | f <sub>5</sub>  |
| 4.7 Qualität der Feinanteile   | bestanden   |
| Anteil gebrochener Oberflächen   |   |
| 4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben<br>Gesteinskörnungen                            | C <sub>50730</sub>  |
| Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen   |   |
| 5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen  | LA <sub>40</sub>  |
| Raumbeständigkeit  |   |
| 6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke   |   |
| 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke  | keine industriell hergestellte Gesteinskörnung                            |
| 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke  |   |
| Wasseraufnahme/Saugwirkung   |   |
| 5.5. Wasseraufnahme  | NPD   |
| Zusammensetzung/Gehalt   |   |
| C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)   | Natürliches Aushubmaterial + recyclierte Gesteinskörnung                  |
| 5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen                                     | Rb <sub>10-</sub> , Rg <sub>2-</sub> , X <sub>1-</sub> , FL <sub>5-</sub> |
| 6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen   | NPD   |
| 6.2 Säurelösliche Sulfate  | NPD   |
| 6.3 Gesamtschwefelgehalt   | NPD   |
| 6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch<br>gebundenen Gemischen verändern | NPD   |
| Widerstand gegen Abrieb  |   |
| 5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß   | NPD   |
| Gefährliche Substanzen:  | Gem. BAWP 2023  |
| - Abstrahlung von Radioaktivität   | unbedeutend   |
| - Freisetzung von Schwermetallen   | A2  |
| - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen  | A2  |
| - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe  | A2  |
| Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit  |   |
| 7.2 "Sonnenbrand" von Basalt   | kein Basalt   |
| 7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit     | WA <sub>24</sub> 2  |
| 7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit ( Frostwiderstand)  | F <sub>2</sub>  |
| Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3141   |   |
| Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811   | Anteil < 0,02mm: ≤ 3% der Masse   |
| schwimmende Bestandteile (FL)  | ≤ 4 cm³/kg  |
| Glas und sonstige Materialien (Rg + X)   | ≤ 1 M %   |