

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 001/2024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
NA 0/63, U7, A2, natürliche Gesteinskörnungen aus Aushubmaterialien gemäß ÖNORM B 3141
2. Verwendungszweck(e):
Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242 und Verwendungsklasse U7 gemäß ÖNORM B 3141 und er Umweltklasse A2 gemäß BAWP 2023
3. Hersteller:
Tomaselli Gabriel Bau GmbH, Bundesstraße 12, 6714 Nüziders
Produktionsstätte: Katils - Nüziders
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
5. Harmonisierten Norm: EN 13242:2007
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:

Bmstr. DI(FH) Markus Längle, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion) **Tomaselli Gabriel Bau GmbH**
6714 Nüziders Bundesstraße 12
T +43 5552 62300
www.tomaselligabriel.at

Nüziders, 19.12.2024

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



24
0988-CPR-0899

Produktionszeitraum: 26.08.2024 – 04.10.2024

**Tomaselli
Gabriel Bau**

Beilage 1 zu Nr. 001/2024

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Kornform, -größe und Rohdichte	
4.2 Korngruppe	0/63
4.3 Korngrößenverteilung	G _A 85
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD
5.4 Rohdichte	NPD
Reinheit	
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f ₆
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden
Anteil gebrochener Oberflächen	
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{50/30}
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀
Raubeständigkeit	
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke	
6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	
Wasseraufnahme/Saugwirkung	
5.5. Wasseraufnahme	NPD
Zusammensetzung/Gehalt	
C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	recycelte Gesteinskörnung
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	NPD
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 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 ₂₄ ≤ 2 M.-%
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140	
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013	NPD
schwimmende Bestandteile (FL)	≤ 5 cm ³ /kg
Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	≤ 1 M.-%