

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr.ATZ/2025/01367/01159

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

RG III 0/32, U10, U-A

2. Artikelnummer / Handelsbezeichnung:

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau gemäß ÖNORM EN 13242

Für Herstellung einer ungebundenen Tragschicht ohne gebundene Überbauung der U-Klassen U9 bis U10 gemäß der RVS 08.15.01 – „nicht frostsicher“.

Recycling-Baustoffe der Qualitätsklasse U-A, U-B und U-E dürfen nur gemäß Anhang A, zu dieser Leistungserklärung, eingesetzt bzw. zur Verwendung kommen.

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**MIGU Asphaltbauges.m.b.H.**  
Schmittenstr. 11  
A 6890 Lustenau

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

**TPA Gesellschaft für Qualitätssicherung und Innovation GmbH**  
Labor Zirl  
Salzstraße 3a  
A 6170 Zirl

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 2+**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
Durch die notifizierte Stelle Austrian Standards plus GmbH mit der Kennnummer 0988 wird mit der Konformitätsbescheinigung Nr. 0988-CPR-0380 bestätigt, dass durch den Hersteller eine Typprüfung der Produkte und eine werkseigene Produktionskontrolle, sowie zusätzliche Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan vorgenommen werden und die notifizierte Stelle eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

8. Nicht zutreffend

9. Erklärte Leistung:

gemäß Tabelle 1 auf Seite 2

Die harmonisierte technische Spezifikation:

**EN 13242** Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Die Zuordnung der wesentlichen Merkmale entspricht der harmonisierten Norm, Anhang ZA, gemäß der Tabelle ZA.1.

10. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller mit Kennnummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Zirl, 28.08.2025

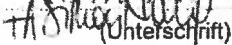
(Ort und Datum der Ausstellung)

Simon Nösig, Sachbearbeiter

(Name und Funktion)



TPA GESELLSCHAFT FÜR  
QUALITÄTSSECHERUNG  
UND INNOVATION GMBH

  
Unterschrift

## Erklärte Leistung / Tabelle 1

Wesentliche Merkmale	Einheit	Leistung
<b>Kornform, -größe und Rohdichte</b>		
Korngruppe d/D	-	0/32
Korngrößenverteilung	M%	G 75
Korngrößenverteilung fGk und Gkgem	M%	NPD
Kornformkennzahl d=4mm, D=31,5mm	M%	NPD
Rohdichte	Mg/m <sup>3</sup>	NPD
<b>Reinheit</b>		
Qualität der Feinanteile	-	NPD
<b>Anteil gebrochener Oberflächen</b>		
Gebrochene Körner (c)	M%	NPD
<b>Widerstand gegen Zertrümmerung</b>		
Los Angeles-Koeffizient	-	NPD
<b>Raumbeständigkeit</b>		
Dicalciumsilicatzzerfall Hochofenschlacke	-	keine Schlacke
Eisenzerfall in Hochofenschlacke	-	keine Schlacke
Volumenzunahme von Stahlwerksschlacke	%	keine Schlacke
<b>Wasseraufnahme</b>		
Wasseraufnahme	M%	NPD
<b>Zusammensetzung/Gehalt</b>		
Beton, Betonprodukte (Rc)	M%	NPD
Mauerziegel (Rb)	M%	Rb 10-
Bituminöse Materialen (Ra)	M%	NPD
Glas (Rg)	M%	Rg 2-
Rc + Ru + Rg	M%	Rcug 50
sonstige Materialien	M%	X <sub>1</sub> -
schwimmendes Material	cm <sup>3</sup> /kg	FL 5-
säurelösliches Sulfat	%	NPD
wasserlösliches Sulfat	%	NPD
Gesamtschwefel	%	NPD
Fülvosäurengehalt	-	NPD
Änderung des Erstarrungsbeginns	Minuten	NPD
<b>Widerstand gegen Abrieb</b>		
Widerstand gegen Verschleiß	-	NPD
<b>Gefährliche Substanzen</b>		
Freisetzung von Schwermetallen	-	Qualitätsklasse U-A
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	-	Qualitätsklasse U-A
<b>Verwitterungsbeständigkeit</b>		
Masseverlust nach FTW	M%	NPD
<b>Frostwiderstand</b>		
Kochversuch für Sonnenbrand-Basalt	%	kein Basalt

**Erklärte Leistung / Tabelle 1**

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Einheit</b>	<b>Leistung</b>
<b>Freiwillige Angaben</b>		
Qualitätsklasse / Umweltverträglichkeit	-	U-A
Rg + X maximal 1 % der Masse	%	≤1
Masseanteil von glasierter Keramik höchstens 5 % der Masse	%	≤5
Masseanteil von mindestens 50 % der Masse an Ru	%	≥50

## ANHANG A

### Zulässige Einsatzbereiche und Verwendungsverbote

von Recycling-Baustoffen gemäß den §§ 13 und 17 Recycling-Baustoffverordnung (Anhang 4, Tabelle1)

1. **Recycling-Baustoffe** der Qualitätsklasse Qualitätsklasse **U-B** und Qualitätsklasse **U-E** dürfen ungebunden oder zur Herstellung von Beton unter der Festigkeitsklasse C 12/15 oder bei der Festigkeitsklasse C 8/10 unter der Expositionsklasse XC1 gemäß ÖNORM B 4710-1 „Beton – Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis – Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton“, ausgegeben am 1. Oktober 2007, in folgenden Bereichen nicht verwendet werden, sofern nicht eine wasserrechtliche Bewilligung für den Einsatz des Recycling-Baustoffes vorliegt:
  - a) in Schutzgebieten gemäß §§ 34, 35 und 37 des Wasserrechtsgesetzes 1959 (WRG 1959), BGBl. Nr. 215/1959, zuletzt geändert durch das Bundesgesetz BGBl. I Nr. 54/2014,
  - b) in der ausgewiesenen Kernzone von Schongebieten oder im ausgewiesenen engeren Schongebiet gemäß §§ 34, 35 und 37 WRG 1959, ausgenommen jeweils Schongebiete zum Schutz von Thermalwasservorkommen,
  - c) im und unmittelbar über dem Grundwasser und
  - d) in Oberflächengewässern.

**Z 2 aufgehoben durch BGBl. II Nr. 290/2016**

3. **Recycling-Baustoffe** der Qualitätsklasse **U-B** und Qualitätsklasse **U-E** dürfen ungebunden oder zur Herstellung von Beton bis zur Festigkeitsklasse C 12/15 oder bei der Festigkeitsklasse C 8/10 unter der Expositionsklasse XC1 nur unter einer gering durchlässigen, gebundenen Deck- oder Tragschicht (ausgenommen bei Hochbaumaßnahmen) verwendet werden. Ausgenommen davon sind Hochbaumaßnahmen und das Trapez einer Verkehrsfläche, die über eine gering durchlässige, gebundene Deck- oder Tragschicht verfügt. Die gering durchlässige, gebundene Deck- oder Tragschicht ist unter Berücksichtigung bautechnischer Anforderungen unverzüglich nach dem Einbau aufzubringen.
4. **Recycling-Baustoffe** der Qualitätsklasse **U-E** dürfen ungebunden nur im Trapez des Gleiskörpers als Tragschicht verwendet werden.

Qualitätsklasse	Beschreibung	Ungebundene Anwendung <sup>1)</sup> ohne gering durchlässige, gebundene Deck- oder Tragschicht	Ungebundene Anwendung <sup>1)</sup> unter gering durchlässiger, gebundener Deck- oder Tragschicht
<b>U-A</b> (ungebunden – A)	Gesteinskörnungen für den ungebundenen sowie für den hydraulisch oder bituminös gebundenen Einsatz	Ja	Ja
<b>U-B</b> (ungebunden – B)	Gesteinskörnungen für den ungebundenen sowie für den hydraulisch oder bituminös gebundenen Einsatz	Nein	Ja <sup>2)</sup>
<b>U-E</b> (ungebunden – E)	Gesteinskörnungen für den ungebundenen sowie für den hydraulisch oder bituminös gebundenen Einsatz	Ja <sup>2,3)</sup>	Ja <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Einschließlich Herstellung von Beton unter der Festigkeitsklasse C 12/15 oder bis zur Festigkeitsklasse C 8/10 unter der Expositionsklasse XC1

<sup>2)</sup> Verwendung gemäß § 13 Z 1 (sofern nicht eine wasserrechtliche Bewilligung für den Einsatz des Recycling-Baustoffes vorliegt nicht in Schutzgebieten, nicht in ausgewiesenen Kernzonen von Schongebieten, nicht in ausgewiesenen engeren Schongebieten, nicht im und unmittelbar über dem Grundwasser und nicht in Oberflächengewässern)

<sup>3)</sup> Nur im Trapez des Gleiskörpers als Tragschicht (§ 13 Z 4)