LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 314/2023 für das Produktionsjahr 2026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

   RG II 0/63, U6, U-A rezykliertes Granulat mit einem Masseanteil von mindestens 50 % Gestein (natürliches und/oder rezykliertes) sowie allenfalls auch Beton und/oder Asphalt

2. Verwendungszweck(e):

   Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für den Ingenieur- und Straßenbau gemäß EN 13242, Güteklasse II gemäß ÖNORM B 3140 und Umweltklasse U-A gemäß BGBl.II:2015 181. Verordnung: Recycling- Baustoffverordnung novelliert am 28.10.2016

   U-A Qualität: die Gesteinskörnung darf ungebunden und ohne geringdurchlässige Deck- oder Tragschicht eingesetzt werden

3. Hersteller:

   Gebrüder Rüf Bau und Transport GmbH & Co KG

   Mobile Aufbereitungsanlage, Lagerplatz Baad, Kleines Walsertal

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:

Feurstein Anton, WPK- Beauftragter

(Name und Funktion)

Gebrüder Rüf
Bau und Transport GmbH & Co KG
Im Forst 469
6883 Au/Bregenzerwald
Tel. 05515/2280 www.ruefbau.com

Au am, 19.5.2026 .....

(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift)

CE

0988-CPR-0437

Produktionszeitraum: 2026

7. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr.314/2026

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242:2007
4.2 Korngruppe	0/63	
4.3 Korngrößenverteilung	G_A85	
4.4. Kornform von groben Gesteinskörnungen	*NPD*	
5.4. Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f_5	
4.7 Qualität der Feinanteile	bestanden	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C90/3	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA_{40}	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke 6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/Saugwirkung		
5.5. Wasseraufnahme	$\leq$ 2 %	
Zusammensetzung/Gehalt		
C.3.4 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrographische Beschreibung)	Recyclierte Gesteinskörnung	
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	Rc_{NR}, $Rcug_{50}$, Rb_{10-}, Ra_{NR} Rg_{2-}, X_{1-}, FL_{5-}	
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 NPD	
Widerstand gegen Abrieb		
5.3 Widerstand von groben Gesteinskörnungen gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Substanzen:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	U-A	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	U-A	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	U-A	
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit		
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	Kein Basalt	
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	NPD	
7.3.3 Frost-Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	NPD	
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132 und ÖNORM B 3140		
schwimmende Bestandteile (FL)	$\leq$ 4 cm³/kg	
Glas und sonstige Materialien (Rg + X)	$\leq$ 1 M.-%	

Konformitätserklärung: Hiermit bestätigt der Hersteller dieses Produktes die Durchführung der Qualitätssicherung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse U-A.