LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 316/2023 für das Produktionsjahr 2023

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

   Flickkies RG IV 0/22, U11, A2 aus Hauptdolomit

2. Verwendungszweck(e):

   Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß EN 13242, ÖNORM B3132 und RVS 08.15.01, Qualitätsklasse A2 gem. BAWP 2023 (SN 31502)

   RG IV 0/22, Verwendungsklasse U11 gemäß RVS 08.15.01

   Verwendung als Qualitätsklasse A2 (SN 31502) gem. BAWP 2023

   Qualitätsklasse A2 bedeutet:

   - eine Verwertung darf nicht im Grundwasser oder unmittelbar über dem Grundwasser erfolgen
   - Verwendung nur bei bautechnischen Maßnahmen im unbedingt erforderlichen Ausmaß
   - der Übernehmer des Baustoffes bestätigt über die erforderlichen Genehmigungen gem. AWG zur Übernahme des Baustoffes zu verfügen

3. Hersteller:

   Gebrüder Rüf Bau und Transport GmbH & Co KG Im Forst 469 6883 Au

   Lagerplatz Schwendle, kl. Walsertal; Aufbereitung mittels mobiler Aufbereitungsanlagen

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Baustoffes gemäß Anhang V:

   System 2+

5. Harmonisierten Norm: EN 13242:2014

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

   Zertifikat Nummer 0988-CPR-0437 für die werkseigene Produktionskontrolle gem. EN 13242:2014

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, 10.11.2023 .....

(Ort und Datum der Ausstellung) (Unterschrift)

CE
0988-CPR-0437
Produktionszeitraum 2023

7. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 316/2023

Wesentliche Merkmale	Leistung 0/22	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13242:2014
4.2 Korngruppe	0/22	
4.3 Korngrößenverteilung	G_A75	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	
5.4. Rohdichte	NPD	
Reinheit		
4.6 Gehalt an Feinanteilen	*NPD*	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen		
4.5 Anteil gebrochener Körner	*NPD*	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	
Raumbeständigkeit		
6.5.2.1 Dicalciumsilicat-Zerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.2.2 Eisenzerfall von Hochofenstückschlacke 6.5.3 Raumbeständigkeit von Stahlwerksschlacke	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung	
Wasseraufnahme/-saugvermögen		
5.5 Wasseraufnahme	NPD	
Zusammensetzung/Gehalt		
5.6. Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recyclierte Gesteinskörnung	
6.4. Gehalt an wasserlöslichem Sulfat in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recyclierte Gesteinskörnung	
6.2 Säurelösliche Sulfate	NPD	
6.6.3 Gesamtschwefelgehalt	NPD	
6.5.1 Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten hydraulisch gebundenen Gemischen verändern	NPD	
Widerstand gegen Abnutzung		
5.3 Widerstand gegen Verschleiß	NPD	
Gefährliche Stoffe:		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	Klasse A2	
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	Klasse A2	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Klasse A2	
Verwitterungsbeständigkeit		
7.1 Maximale Magnesiumsulfatwerte von groben Gesteinskörnungen	*NPD*	
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	*kein Basalt*	
7.3.2 Wasseraufnahme als Vorversuch für den Frostwiderstand	NPD	
7.3.3 Frostwiderstand	*NPD*	
7.3.3 Frost-Tausalzwiderstand (extreme Bedingungen)	*NPD*	

Konformitätserklärung: Hiermit bestätigt der Hersteller dieses Produktes die Durchführung der Qualitätssicherung und die Einhaltung der Grenzwerte der Qualitätsklasse A2 BAWP 2023