



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

0/32 U6, 0/4, 0/16, 16/32, 4/32, 16/45

2. Verwendungszweck: Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Anwendungen gemäß 13242

0/32: Verwendungsklassen U6 – U10 gemäß RVS 08.15.01:2017

0/4 0/16 16/32 4/32 16/45: Nicht für die Herstellung von Tragschichten gemäß RVS 08.15.01:2017

3. Hersteller:

PRONAT Steinbruch Preg GmbH
Thalerhofstraße 86
8141 Premstätten

Werk Preg
Preg 14
8715 St. Margarethen bei Knittelfeld

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 2+

5. Harmonisierte Norm: EN 13242

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

6. Erklärte Leistung: Siehe Beilage 1

7. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung.

Für die Erstellung 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:

DI Josef Plank , WPK-Beauftragter
(Name und Funktion)

St. Margarethen, 20.09.2022
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.10.1/2022

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
	0/4 0/16 0/32	16/32 4/32 16/45	
Kornform, -größe und Rohdichte			EN 13242
4.2 Korngruppe	0/4 0/16 0/32	16/32 4/32 16/45	
4.3 Korngrößenverteilung	G ₈₅ (0/4) G ₈₀ (0/16) G ₈₅ (0/32)	G ₈₀ /20	
4.4 Kornform von groben Gesteinskörnungen	NPD	NPD	
5.4 Rohdichte	NPD	NPD	
Reinheit			
4.6 Gehalt an Feinanteilen	f _{NPD} (0/4 0/16) f ₅ (0/32)	f ₂	
4.7 Qualität der Feinanteile	NPD	NPD	
Anteil gebrochener Oberflächen			
4.5 Anteil gebrochener und vollständig gerundeter Körner in groben Gesteinskörnungen	C _{90/3}	C _{90/3}	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen			
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben Gesteinskörnungen	LA ₄₀	LA ₄₀	
Raubständigkeit	keine industriell hergestellte Gesteinskörnung		
6.5.2.1 Raumbständigkeit von Stahlwerksschlacke			
6.5.2.2 Dicalciumsilikatzerfall von Hochofenstückschlacke			
6.5.2.3 Eisenzerfall in Hochofenstückschlacke			
Wasseraufnahme/Saugwirkung			
5.5. Wasseraufnahme	NPD		
Zusammensetzung/Gehalt	Dunit/Peridotiten/Bronzien		
C.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung)	keine recycelte Gesteinskörnung		
5.6 Klassifizierung der Bestandteile von groben rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung		
6.4 Wasserlösliche Sulfate in rezyklierten Gesteinskörnungen	keine recycelte Gesteinskörnung		
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:			
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend		
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend		
- Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend		
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend		
Verwitterungsbeständigkeit/Frostbeständigkeit			
7.2 „Sonnenbrand“ von Basalt	kein Basalt		
7.3.2 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Wasseraufnahme als Vorversuch für die Frost- Tau- Wechselbeständigkeit)	WA _{2t} 2		
7.3.3 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit (Frostwiderstand)	F ₂		
Freiwillige Angabe gemäß ÖNORM B 3132			
Beurteilung der Feinteile gemäß ÖNORM B 4811:2013	Anteil < 0,02 mm: ≤ 8 % der Masse		