



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Gleisschotter KI 31,5/63

2. Verwendungszweck: Gesteinskörnung für die Herstellung von Gleisschotter gemäß EN 13450 und gemäß BH 700

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 13450

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, 08.09.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.6.1/2023

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
Kornform, -größe und Rohdichte 6.2 Korngröße des Gleisschotter 6.3 Korngrößenverteilung 6.6 Kornform (Kornformkennzahl) 7.4.2 Rohdichte (ρ_{cm})	31,5/63 D(31,5/63) S _{1/5/30} 2,66 – 2,74 Mg/m ³	EN 13450	
Widerstand gegen Zertrümmerung 7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Los Angeles) 7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	LA _{RB} 24 SZ _{RB} 22		
Abriebwiderstand 7.3 Widerstand gegen Verschleiß	M _{DE} RB 20 _{angegeben}		
Reinheit 6.5. Gehalt an Feinkorn	B		
Freisetzung gefährlicher Substanzen 1.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) - Freisetzung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Dunit/Peridotiten/Bronziten unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend		
Frost- Tau- Wechsel- Beständigkeit 7.4.1 Widerstand gegen Frost- Tau- Wechsel	bestanden		
Witterungsbeständigkeit 7.5 Sonnenbrand	kein Basalt		
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3133			
6.4. Feinkorn	B		
6.7 Kornlänge	B6		
7.4.3 Wasseraufnahme (w_{cm})	≤ 1,0 M.-%		

Sieböffnungsweite in mm	Kategorie: GLS I 31,5/63 mm Siebdurchgang in Masse %
80	100
63	95 - 100
50	65 - 95
40	30 - 60
31,5	1 - 25
22,4	0 - 3

31,5/50	>50
---------	-----