



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, 15.10.2024
(Ort und Datum der Ausstellung)


.....
(Unterschrift)



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.6.1/2024

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kornform, -größe und Rohdichte 6.2 Korngröße des Gleisschotters 6.3 Korngrößenverteilung 6.6 Kornform (Kornformkennzahl) 7.4.2 Rohdichte (ρ_{cm})	31,5/63 $D(31,5/63)$ $SI_{5/30}$ 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_{RB24} SZ_{RB22}	
Abriebwiderstand 7.3 Widerstand gegen Verschleiß	$M_{DERB 20}$ angegeben	
Reinheit 6.5. Gehalt an Feinstkorn	B	
Freisetzung gefährlicher Substanzen I.3.3 Angaben zum Ausgangsmaterial (petrografische Beschreibung) - Freisetzung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyzyklischen aromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	Dunit/Peridotiten/Bronzen 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})	$\leq 1,0$ 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
---------	-----