



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Gleisschotter KII 16/31,5

2. Verwendungszweck: Gesteinskörnung für die Herstellung von Gleisschotter gemäß EN 13450 und Regelwerk 07_09.17 Technische Lieferbedingungen für Oberbauschotter.

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, 20.09.2022
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.15.1/2022

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})	16/31,5 <i>NPD(16/31,5); D(31,5/63)</i> SI_{530} 2,64 – 2,72 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/Bronzien 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 6.7 Kornlänge 7.4.3 Wasseraufnahme (w_{cm})	B B6 (nur bei 31,5/63) ≤ 1,5 M.-%		-

*geprüft an der Körnung Gleisschotter KI 31,5/63

Sieböffnungsweite in mm	Kategorie: GLS II 16/31,5 mm Siebdurchgang in Masse %
50	100
40	97 - 100
31,5	70 - 100
22,4	0 - 35
16	0 - 3