



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Gleisschotter KI 31,5/63 GKZ 15-18

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:

Johannes Leindl, WPK-Beauftragter
(Name und Funktion)

St. Margarethen, 21.06.2018
(Ort und Datum der Ausstellung)

(Unterschrift)



9. Erklärte Leistung

Beilage 1 zu Nr. 4.7.1/2018

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 <i>siehe unten</i> $S_{1/30}$ 2,72 – 2,78 Mg/m ³	EN 13450	
Widerstand gegen Zertrümmerung 7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Los Angeles) 7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	LA_{RB20} SZ_{RB20}		
Abriebwiderstand 7.3 Widerstand gegen Verschleiß	$M_{DE}RB 15$ 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	50% Dunit/Peridotiten/Bronzen 50% Kersantit/Porphyrit NPD NPD NPD NPD		
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})	$\leq 0,5$ M.-%		

Sieböffnungsweite in mm	Kategorie: GLS I 31,5/63 mm Siebdurchgang in Masse %	Sieböffnungsweite in mm	Kategorie: GLS II 16/31,5 mm Siebdurchgang in Masse %
80	100	50	100
63	95 - 100	40	97 - 100
50	65 - 95	31,5	70 - 100
40	30 - 60	22,4	0 - 35
31,5	1 - 25	16	0 - 3
22,4	0 - 3		

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