

LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: LE-1100-02/16
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe LE-1100-01/16)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Artikel-Nr.	Handelsbezeichnung
1100	Bahnschotter K I

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für die Herstellung von Gleisschotter gemäß EN 13450 und BH700:2011.

3. Hersteller:

Hartsteinwerk Kitzbühel GmbH, Franz Cervinka-Weg 3, A-6372 Oberndorf i.T.

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13450:2002+AC:2004 - Gesteinskörnung für Gleisschotter

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-0044

6. Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts 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:

Richard Cervinka, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

Oberndorf, 25.07.2016
(Ort und Datum der Ausstellung)

HARTSTEINWERK KITZBÜHEL Ges.m.b.H.
A-6372 Oberndorf, Franz-Cervinka-Weg 3


.....
(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	
	1100 – Bahnschotter K I		
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>D</i> <i>SI_{5/30}</i> 2,93 Mg/m ³	EN 13450:2002	
Widerstand gegen Zertrümmerung 7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Los Angeles) 7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	<i>LA_{RB}20</i> <i>SZ_{RB}18</i>		
Abriebwiderstand 7.3 Widerstand gegen Verschleiß	<i>M_{DE}RB 15</i>		
Reinheit 6.5. Gehalt an Feinstkorn	<i>B</i>		
Zusammensetzung/Gehalte I.3.3 Petrografische Beschreibung	Diabas		
Gefährliche Substanzen - Abstrahlung von Radioaktivität - Freisetzung von Schwermetallen - Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen - Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend unbedeutend unbedeutend unbedeutend		
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit 7.4.1 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	<i>A</i>		
Witterungsbeständigkeit 7.5 Sonnenbrand	kein Basalt		
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3133			
6.4. Gehalt an Feinkorn	<i>B</i>		-
6.7 Kornlänge	<i>B</i>		
7.4.3 Wasseraufnahme (w_{cm})	≤ 0,5 M.-%		