E DIN EN 13450-1:2021-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-06-04

Gesteinskörnungen für Gleisschotter - Teil 1: Produktstandard; Deutsche und Englische Fassung prEN 13450-1:2021

Aggregates for railway ballast - Part 1: Characteristics; German and English version prEN 13450-1:2021

Inha	lt .	Seite
Europäisches Vorwort		
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	
3	Begriffe, Symbole und Abkürzungen	4
3.1	Begriffe	
3.2	Symbole und Abkürzungen	
4	Merkmale	
4.1	Korngröße, Kornform und Rohdichte	
4.1.1	Korngröße	9
4.1.2	Kornform	10
4.1.3	Rohdichte	
4.2	Widerstand gegen Zertrümmerung	
4.2.1	Allgemeines	
4.2.2	Los-Angeles-Koeffizient	
4.2.3	Schlagzertrümmerungswert	
4.3	Abriebwiderstand	
4.4	Reinheit	
4.4.1	Allgemeines	
4.4.2 4.4.3	Zusammensetzung	
4.4.4	FeinkorngehaltFeinstkorngehalt	
4.5	Dauerhaftigkeit	
4.5.1	Allgemeines	
4.5.2	Wasseraufnahme	
4.5.3	Verwitterungsbeständigkeit – Magnesiumsulfatwert	
4.5.4	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	
4.5.5	Widerstand gegen Sonnenbrand	
5	Probenahme und Prüfverfahren	17
6	Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit – AVCP	15
6.1	Allgemeines	
6.2	Bewertung der Leistung	
6.2.1	Allgemeines	
6.2.2	Prüfproben, Prüfung und Bewertungskriterien	
6.3	Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	
6.3.1	Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	
6.3.2	Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle	22
6.3.3	Laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle	23
7	Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung	23
Anhai	ng ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der	
	Verordnung (EU) Nr. 305/2011	24
T :4	Annahimmaina	20