Leistungserklärung

gemäß delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014 der Kommission zur Änderung von Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukteverordnung, BauPVO)

041-13450-2026.10

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produkt/ Lieferkörnung	**31,5/63**					
eindeutiger Kenncode (Sorten-Nr.)	**122**					
Produkt/ Lieferkörnung						
eindeutiger Kenncode (Sorten-Nr.)						

Verwendungszweck(e) und Harmonisierte Norm(en):

EN 13450:2002+AC:2004 Gesteinskörnungen für Gleisschotter

Hersteller:

Mitteldeutsche Baustoffe GmbH
OT Sennewitz
Köthener Straße 13
06193 Petersberg
Lieferwerk - Edelsplittwerk Schwerz

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Notifizierte Stelle(n):

- Notifizierte Stelle Dr. Moll GmbH & Co.KG -1367- Erstinspektion des Werkes
- Notifizierte Stelle bupZert GmbH -2516- führte von 0 1.01.2014 - 31.12.2022 die laufenden Inspektionen durch.
- Notifizierte Stelle Güteüberwachng KSSR -0838- führt seit 1.01.2023 die laufenden Inspektionen durch.

Erklärte Leistung:

Siehe vollständige Auflistung am Ende dieser Erklärung

Die Leistung des Produkts entspricht den erklärten Leistungen.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Petersberg, 26.06.2026

Dipl.-Ing. Boris Mocek
Geschäftsführer

Erklärte Leistung

Leistungserklärung Nr.: 041-13450-2026.10

Klassifizierungscode: P - natürliche Gesteinskörnung
Petrographischer Typ: Rhyolith

wesentliche Merkmale / eindeutiger Produktkenncode (Sortennummer)			122		
6.2	Korngröße des Gleisschotters	d/D	31,5/63		
6.3	Korngrößenverteilung		Kategorie A		
	Korngrößenverteilung nach DBS 918061		bestanden		
6.4	Gehalt an Feinkorn (< 0,5 mm)		Kategorie A		
6.5	Gehalt an Feinstkorn (< 0,063 mm)		Kategorie A		
6.6	Kornform				
	Kornformkennzahl	SI [M.-%]	$SI_{5/30}$		
	Plattigkeitskennzahl	FI [M.-%]	FI_{35}		
6.7	Kornlänge		Kat. B		
7.4.2	Rohdichte	[Mg/m³]	2,62 ± 0,05		
7.2	Widerstand gegen Zertrümmerung				
	Los-Angeles-Koeffizient (Anh. C)	LA [M.%]	$LA_{RB}14$		
	Schlagzertrümmerung (Anh. D)	SZ [M.%]	$SZ_{RB}22$		
7.3	Widerstand gegen Verschleiß	$M_{DE}RB$ [M.%]	NPD		
Freisetzung gefährlicher Substanzen:			NPD		
7.4.1	Widerstand gegen Frost-Tau-Wechsel	MS [M.%]	≤ 3		
7.5	Sonnenbrand		NPD		

Angaben zu weiteren Eigenschaften sind im aktuellen Prüfzeugnis aufgeführt.
www.mdb-gmbh.de