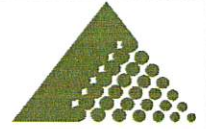


Leistungserklärung



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

011-13242-2026.06

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Produkt/ Lieferkörnung	0/2	0/5	32/56			
eindeutiger Kenncode (Sorten-Nr.)	002 S	013 S	036 S			
Produkt/ Lieferkörnung						
eindeutiger Kenncode (Sorten-Nr.)						

Verwendungszweck(e) und Harmonisierte Norm(en):

EN 13242:2002+A1:2007 Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische für Ingenieur- und Straßenbau

Hersteller:

Mitteldeutsche Baustoffe GmbH
OT Sennewitz
Köthener Straße 13
06193 Petersberg

Lieferwerk - Harzer Grauwacke Rieder

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

Notifizierte Stelle(n):

- Notifizierte Stelle IB Ellrott + Dr. Reinhardt GmbH -**1360**- 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, 10.06.2026


Dipl.-Ing. Boris Mocek
Geschäftsführer

Erklärte Leistung						
Leistungserklärung Nr.: 011-13242-2026.06						
wesentliche Merkmale		eindeutiger Produktkenncode (Sortennummer)	002 S	013 S	036 S	
4.2	Korngruppen	d/D	0/2	0/5	32/56	
4.3	Korngrößenverteilung	G	G _F 85	G _F 80	G _C 85/15	
	Toleranz	G/G _{TC}	GT _A 10	GT _A NR	GT _C 20/15	
4.4	Kornform von groben GK	SI [M.-%]	NPD	SI ₅₀	SI ₅₀	
	Plattigkeitskennzahl	FI [M.-%]	NPD	NPD	NPD	
5.4	Kornrohdichte [pp]	[Mg/m³]	2,71 ± 0,05			
4.6	Gehalt an Feinanteilen	f	f ₁₆	f ₁₆	f ₄	
4.7	Qualität der Feinanteile	MB [g/kg]				
4.5	Anteil gebrochener u. vollständig gerundeter Körner	C [M.-%]	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	
5.2 Widerstand gegen Zertrümmerung von groben GK						
	Schlag-Abrieb (LA)	LA [M.-%]	LA ₃₀	LA ₃₀		
	Schlagzertrümmerungswert	SZ [M.-%]	SZ ₂₆	SZ ₂₆		
	LA-Koeffizient am Schotter	[M%]			≤ 15	
	SZ-Wert am Schotter	[M%]			≤ 22	
6.5.2	Bestandteile, die die Raumbeständigkeit von ungebundenen GK aus Hochofen- und Stahlwerksschlacken beeintr.		NPD	NPD	NPD	
5.5	Wasseraufnahme	WA ₂₄ [%]	NPD	NPD	NPD	
Zusammensetzung/ Gehalt						
5.6	Klassifizierung der Bestandteile von groben RC					
6.4	Wasserlösliche Sulfate in RC					
6.2	säurelösliche Sulfate		NPD	NPD	NPD	
6.3	Gesamtschwefelgehalt					
6.5.1	Bestandteile, die das Erstarrungs- und Erhärtungsverhalten von hydraulisch gebundenen Gem. verändern	NaOH-Test EN1744-1				
5.3	Widerstand gegen Verschleiß (GGK)	M _{DE}	NPD	NPD	NPD	
Gefährliche Substanzen:						
	- Freisetzung von Schwermetallen durch Auslaugung		NPD	NPD	NPD	
	- Freisetzung anderer gefährlicher Substanzen		NPD	NPD	NPD	
7.2	"Sonnenbrand" von Basalt	SB	NPD	NPD	NPD	
7.3.3	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit	F [%]	F ₄	F ₄	F ₄	
	Magnesiumsulfatwert	MS [%]	NPD	NPD	NPD	
Zusätzliche Technische Angaben						
	Gehalt an groben organ. Verunreinigungen		≤ 0,25 M%	≤ 0,10 M%	≤ 0,10 M%	
	Korngrößenverteilung nach TL Gestein-StB 04/07		G _F 85	G _F 80	G _C 90/15	
	Petrographischer Typ		Grauwacke (Devon)			
Angaben zu den werkstypischen Kornzusammensetzungen der feinen GK						
Sorte	Korngruppe	werkstypische Kornzusammensetzung durch das Sieb (mm) in M. %				
		0,063	0,25	1	2	4
002 A	0/2	12		65	94	100
Angaben zu den werkstypischen Kornzusammensetzungen der groben GK / GKG						
Sorte	Korngruppe	D/2				
036 S	32/56	55				