Stormarnwerk Frielendorf GmbH & Co. KG **Bahnhofstraße 6** **36251 Bad Hersfeld**	
Werk: Großropperhausen	**fremdüberwacht nach TL G SoB durch IBU Isseroda**

SORTENVERZEICHNIS für Baustoffgemische nach TL SoB-StB 04/07, DIN EN 13285 und TL Gestein-StB 04/18 (unter Berücksichtigung EF Gestein 2012/HE)

Datum: 10. 06. 2020
Blatt-Nr.: 1/1
Ersatz für Sortenverzeichnis
vom: 12. 03. 2020

Art der Gesteinskörnungen: natürliche Gesteinskörnung + Asphaltfräsgut

Petrographischer Typ: Basalt + Zugabe Asphaltfräsgut

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer			**21508**	
Bemerkungen			**RC-FSS**	
Korngruppe			**0/32**	
stoffliche Zusammensetzung			Basalt und Zugabe von Asphaltfräsgut	
Korngrößenzusammensetzung, allgemein	OC		OC_{90}	
Gehalt an Feinanteilen	UF		UF_5	
Anteil gebrochener Körner	C		$C_{100/0}$	
Kornform - Plattigkeitskennzahl	FI		FI_{50}	
Kornform - Kornformkennzahl	SI	Splitt	SI_{50}	
Widerstand gegen Zertrümmerung - Schlag	SZ	Splitt	≤ 32	
Widerstand gegen Zertrümmerung - Schlag	M.-%	Schotter		
Widerstand gegen Zertrümmerung - LA	LA	Splitt	≤ 40	
Widerstand gegen Zertrümmerung - LA	M.-%	Schotter		
Wasseraufnahme**	M.-%	Splitt	1,4	
Wasseraufnahme**	M.-%	Schotter		
Widerstand gegen Frost	M.-%	Splitt	F_4	
Widerstand gegen Frost	F	Schotter		
Proctordichte**	Mg/m³		2,06	
optimaler Wassergehalt **	M.-%		4,5	
Wasserdurchlässigkeitsbeiwert **	m/s			
Humusgehalt			heller als Vergleichslösung	
CBR-Wert	M.-%		NR	
Anteil von Asphaltfräsgut	M.-%		≤ 40	
umweltrelevante Merkmale (Asphaltfräsgut)			nicht pechhaltig, Verwertungsklasse A	

Bemerkungen: ** = ermittelte Werte aus dem aktuellen Prüfzeugnis

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Schottertragschichten, Kiestragschichten

		werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							
Sorten-Nr.	Korngruppe								

		werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%							
Sorten-Nr.	Korngruppe								