MKW Mitteldeutsche Hartstein- Kies- und Mischwerke GmbH Weimarer Straße 29 06618 Naumburg (Saale) Werk: **Fambach**	fremdüberwacht nach TL G SoB-StB
SORTENVERZEICHNIS für Baustoffgemische nach TL SoB-StB	**18.05.2026** (Ersatz für 03.12.2026)

Art der Gesteinskörnung: natürliche Gesteinskörnung

Petrografischer Typ: Quartärkies, Orthophyr (bei 0/45)

Sortennummer		**21502**	**21511**	
Bemerkung		**FSS**	**FSS**	
Korngruppe		**0/32**	**0/45**	
Stoffliche Zusammensetzung		Porphyr, Orthophyr (bei FSS 0/45)		
Korngrößenverteilung	G	G_V	G_V	
	OC	*OC* 90	*OC* 90	
maximaler Gehalt an Feinanteilen	UF	*UF* 5	*UF* 5	
minimaler Gehalt an Feinanteilen	LF	*LF* NR	*LF* NR	
Anteil gebrochener Körner	C	C_{NR}	C_{NR}	
Kornform – Plattigkeitskennzahl	FI	NPD	NPD	
Kornform – Kornformkennzahl (Splitt)	SI	SI_{55}	SI_{55}	
Kornform – Kornformkennzahl (Schotter)	SI	-	SI_{55}	
Widerstand gegen Zertrümmerung – Schlag (Splitt)	SZ	≤ 26	≤ 26	
Widerstand gegen Zertrümmerung – Schlag (Schotter)	SZ	-	≤ 22	
Widerstand gegen Zertrümmerung – LA (Splitt)	LA	NPD	NPD	
Widerstand gegen Zertrümmerung – LA (Schotter)	LA	-	NPD	
Wasseraufnahme (Splitt)	M.-%	2,0 ± 0,5	2,0 ± 0,5	
Wasseraufnahme (Schotter)	M.-%	-	1,0 ± 0,5	
Widerstand gegen Frost (Splitt)	F	F_4	F_4	
Widerstand gegen Frost (Schotter)	F	-	F_4	
Proctordichte	Mg/m³	2,06	2,01	
Optimaler Wassergehalt	M.-%	5,9	4,9	
Wasserdurchlässigkeit	m/s	NPD	NPD	
Humusgehalt	-	Bestanden	Bestanden	
CBR-Wert	M.-%	NPD	NPD	
Umweltrelevante Bestandteile	-	keine	keine	

Werkstypischer Siebdurchgang [M.-%]

Sorten-Nr.	Korngruppe	Siebweite [mm]									
-	-										

Sorten-Nr.	Korngruppe	Siebweite [mm]									
-	-										

Sorten-Nr.	Korngruppe	Siebweite [mm]									
-	-										