

Werk: Tabarz

fremdüberwacht nach TL G SoB-StB

SORTENVERZEICHNIS 1/26
für Baustoffgemische
nach TL SoB-StB 20,
DIN EN 13285 und TL Gestein-StB 04/23

Datum: 28.05.2026

Blatt-Nr.: 1/1

Ersatz für Sortenverzeichnis

vom: 19.11.2025

Art der Gesteinskörnungen: natürliche Gesteinskörnung

Petrographischer Typ: Orthophyr

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer			21501	21511			
Bemerkungen			FSS	FSS			
Korngruppe			0/32	0/45			
Petrografie			Orthophyr				
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 _{100/0}	C _{100/0}			
Kornform - Plattigkeitskennzahl	FI		FI ₅₀	FI ₅₀			
Kornform - Kornformkennzahl	SI	Splitt	SI ₅₅	SI ₅₅			
Kornform - Kornformkennzahl	SI	Schotter		SI ₅₅			
Widerstand gegen Zertrümmerung - Schlag	SZ	Splitt	≤ 22				
Widerstand gegen Zertrümmerung - Schlag	M.-%	Schotter	≤ 22				
Widerstand gegen Zertrümmerung - LA	LA	Splitt	≤ 25				
Widerstand gegen Zertrümmerung - LA	M.-%	Schotter	≤ 35				
Wasseraufnahme**	M.-%	Splitt	0,8				
Wasseraufnahme**	M.-%	Schotter	0,7				
Widerstand gegen Frost	F	Splitt	F ₄				
Widerstand gegen Frost	F	Schotter	F ₄				
Proctordichte**	Mg/m³		1,86	1,94			
optimaler Wassergehalt **	M.-%		4,6	4,4			
Wasserdurchlässigkeit **	m/s						
Humusgehalt			heller als Vergleichslösung				
CBR-Wert	M.-%		NR	NR			
umweltrelevante Bestandteile			NR	NR			

Bemerkungen: ** = ermittelte Werte aus dem aktuellen Prüfzeugnis

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Schottertragschichten, Kiestragschichten

[illegible]