MKW Mitteldeutsche Hartstein-Kies- und Mischwerke GmbH Weimarer Straße 29 06618 Naumburg



Werk: Eulau

fremdüberwacht nach TL G SoB-StB

SORTENVERZEICHNIS für Baustoffgemische nach TL G SoB-StB 20

2/22

Datum: 19.10,2022

Blatt-Nr.: 1/1

ersetzt Sortenverzeichnis

vom: 31.03.2022

Art der Gesteinskörnungen:

natürliche Gesteinskörnung

Petrographischer Typ:

Quartärkies

Beschreibung der Korngruppen				
Sortennummer	21511			
Bezeichnung	FSS B2			
Korngruppe	0/45			
Gemischspezifische Eigenschaften (TL So	B-StB)			
Korngrößenverteilung	G		G _V	
Überkomanteil	ОС		OC 90	
maximaler Gehalt an Feinanteilen	UF		UF 5	
Proctordichte**	Mg/m³		2,18	
optimaler Wassergehalt**	M%		5,0	
Wasserdurchlässigkeit**	m/s		NR	
CBR-Wert	M%		NR	
umweltrelevante Merkmale			NR NR	
Zumischprodukt			entfällt	
Gesteinsspezifische Eigenschaften (TL So	B-StB)	nh		
Stoffliche Kennzeichnung			entfällt	
Anteil gebrochener Kornoberflächen	С		C _{50/30}	
Kornform - Plattigkeitskennzahl	FI			
Kornform - Kornformkennzahl	SI		SI ₅₀	
Schlagzertrümmerungswert (8/12,5)	SZ		≤ 26	
Schlagzertrümmerungswert 35,5/45	SD			
Los-Angeles Koeffizient (10/14)	LA		≤ 30	
os-Angeles Koeffizient 35,5/45	LA			
Rohdichte Wasseraufnahme**	Mg/m³	Kies,gebr	2,62	
	Mg/m³	Schotter	2,61	
	M%	Kies,gebr	1,3	
	M%	Schotter	0,8	
Widerstand gegen Frost	F	Kies,gebr	F ₄	
Traditional gogoti i Tost	F	Schotter	F ₄	
Humusgehalt			farblos	

Schotte	tragschicht	en, Kiestr	agschicht	en						
Sorten-Nr.		werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M%								
	Korngruppe	0,063	0,5	1	2	4	8	16	31,5	45
			werks	typische Koi	rnzusammens	setzung Durch	gang durch da	as Sieb (mm) in	M%	
Sorten-Nr.	Korngruppe	0,063	0,5	1	2	5,6	11,2	22.4	45	63