Baustoffgemische nach TL SoB-STB

Sortenverzeichnis

MSW Mönsheim GmbH & Co.KG Augsburger Str235B 70327 Stuttgart		**Datum:** 21.03.2025	**Blatt Nr:1/1** Rev.1
		Petrographischer Type: Muschelkalk	
		Werk: Mönsheim	

Beschreibung der Baustoffgemische

Sortennummer		**3808**	**3810**		
Bezeichnung/ Korngrößenbereich		**STS FSS 0/32**	**STS FSS 0/45**		
Arten der im Baustoffgemisch enthaltenen Gesteinskörnungen		nGK(Kalkstein)	nGK(Kalkstein)		
Überkorn		OC_{90}	OC_{90}		
Feinanteile		UF_5	UF_5		
Kornform	[Mg/m^3]	SL_{20}	SL_{20}		
Rohdichte ρ_p	[Mg/m^3]	2,69	2,69		
Trockendichte ρ_p (ungefähr)	[M.-%]	2,68	2,68		
Optimaler Wassergehalt (ungefähr)	[M.-%]	3,3	3,3		
Widerstand gegen Zertümmerung-Schlagzertrümmerung SZ (8/12,5)	[M.-%]	≤28	≤28		
Widerstand gegen Zertümmerung-Schotterschlagwert SD (35,5/45)	[M.-%]	≤30	≤30		
Wasseraufnahme	[M.-%]	WAcm0,5	WAcm0,5		
Widerstand gegen Frost	[M.-%]	F_4	F_4		

Angaben zur typischen Kornzusammensetzung*

Baustoffgemische

Sorten-Nr.	Baustoffgemisch	werkstypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%														
		0,063	0,5	1	2	4	5,6	8	11	16	22,4	31,5	45	56	63	
3808	**STS FSS 0/32**	3,3	8	13	24	32	38	47	58	72	88	99	100			
3810	**STS FSS 0/45**	3,3	7	12	23	31	38	45	52	66	77	88	99	100		