

Sortenverzeichnis TL SoB - StB



Gesteinskörnungen für hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische

Sortenverzeichnis mit vollständigen Kennwert-Angaben (L15 2022)

Steinwerke Metzner GmbH
Dubring 47
02997 Wittichenau

Datum: 01.04.2022
ersetzt Sortenverz.
vom: 24.06.2021



Blatt Nr.: 1/2
Rev. 6

Petrographischer Typ:
Grauwacke

Zertifikat: Reg.-NR.
0790 – CPR – 2.2368.2562.G.SN - 04

Werk: Dubring

Sortennummer		51		
Korngröße (Korngruppe)		BG 0/45 FSS		
Kornzusammensetzung		OC ₉₀		
Gehalt an Feinanteilen		UF ₅		
Kornform		SI ₅₀		
Kornrohddichte [Mg/m ³]		2,72±0,05		
Schüttdichte [t/m ³]		1,86		
Widerstand gegen Zertrümmerung		SZ ₁₈		
Widerstand gegen Frost		F ₁		
Proctordichte		2,07±0,05		
Optimaler Wassergehalt		4,4		
Widerstand gegen Verschleiß	-	-	-	-
Widerstand gegen Polieren	-	-	-	-

Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

Baustoffgemische

Sorten Nr.	Korn-gruppe	Werkstypische Kornzusammensetzung												
		Durchgang durch das Sieb (mm) in M.%												
		0,063	0,5	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0	11,2	16,0	22,4	31,5	45,0	63,0
		3,6			36						79		98	100
51	BG 0/45 FSS	0-5			15-75						47-87		90-99	100