

+  
**Sortenverzeichnis TL SoB - StB**



**Gesteinskörnungen für hydraulisch gebundene und ungebundene Gemische**

Sortenverzeichnis mit vollständigen Kennwert-Angaben (L14 2016)

Steinwerke Metzner GmbH  
Dubring 47  
02997 Wittichenau

Datum: 22.06.2016  
ersetzt Sortenverz.  
vom: 27.10.2015



Blatt Nr.: 1/2  
Rev. 3

Petrographischer Typ:  
Grauwacke

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

Werk: Dubring

Sortennummer		51		79
Korngröße (Korngruppe)		BG 0/45 FSS		BG 0/45 STS
Kornzusammensetzung		OC <sub>90</sub>		OC <sub>90</sub>
Gehalt an Feinanteilen		UF <sub>5</sub>		UF <sub>5</sub>
Kornform		Sl <sub>50</sub>		Sl <sub>50</sub>
Kornrohddichte [Mg/m <sup>3</sup> ]		2,73 <sup>±</sup> 0,05		2,73 <sup>±</sup> 0,05
Schüttdichte [t/m <sup>3</sup> ]		1,86		1,86
Widerstand gegen Zertrümmerung		SZ <sub>18</sub>		SZ <sub>18</sub>
Widerstand gegen Frost		F <sub>1</sub>		F <sub>1</sub>
Proctordichte		2,08 <sup>±</sup> 0,05		2,08 <sup>±</sup> 0,05
Optimaler Wassergehalt		4,4		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
79	BG 0/45 STS	0-5	10-20	17-27	26-40		34-50		43-59		66-82		90-99	100

**Steinwerke METZNER GmbH**  
Dubring 47 02997 Wittichenau  
Tel.: 035725/70285 Fax: 70286  
www.steinwerke-metzner.de