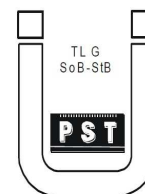


# SORTENVERZEICHNIS



## Baustoffgemische für Schichten ohne Bindemittel nach TL SoB-StB 04/07

**güteüberwacht  
nach  
TL G SoB-StB**



**Firma:**

SCHWENK Sand & Kies Nord GmbH & Co. KG  
Am Saale-Dreieck 3  
39240 Calbe (Saale) OT Schwarz

Datum:  
**10.04.2019**

Blatt Nr.:  
**1 von 1**

Werk: **Trabitz** 39240 Calbe OT Trabitz

Petrographischer Typ: **Saalesand/-kies**

### Beschreibung der Baustoffgemische

Lfd. Nr.	<b>1</b>			
Sortennummer	<b>R 1</b>			
Korngröße (Korngruppe)	0/32 FSS/R1			
Kornzusammensetzung	FSS OC <sub>90</sub>			
Überkornanteil	*)			
max. Gehalt an Feinanteilen	UF <sub>5</sub>			
min. Gehalt an Feinanteilen	LF <sub>NR</sub>			
optimaler Wassergehalt	6,5±2,0 M.-%			
Proctordichte	2,00±0,20 Mg/m <sup>3</sup>			
Tragfähigkeitsindex (CBR)	*)			
Wasserdurchlässigkeit (k <sub>10</sub> )	*)			

### Eigenschaften nach TL Gestein-StB

stoffl. Kennzeichnung	ca. 40 % Sand 60 % Kies			
Kornformkennzahl	SI <sub>50</sub>			
Anteil gebrochener Oberflächen	C <sub>NR</sub>			
Zertrümmerungswiderstand (SZ)	SZ <sub>35</sub>			
Zertrümmerungswiderstand (SD)	*)			
Frostwiderstand	F <sub>4</sub>			
„Sonnenbrand“ (nur Basalt)	*)			
Raubeständigkeit	*)			
Rohdichte (DIN EN 1097-6, Anh. A)	2,65±0,05 Mg/m <sup>3</sup>			
säurelösliches Sulfat (nur RC)	*)			
Umweltrelevante Merkmale	*)			

\*) no performance determined (npd; Kennwert nicht festgestellt)

### Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

lfd. Nr.	Sorten-Nr.	Material	Kornzusammensetzung – Herstellerwert Siebdurchgänge [M.-%]													
			0,063	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45	56	
1	R 1	0/32 FSS/R1	0,9			43						86		100		