

## Sortenverzeichnis "Baustoffgemisch 0/32 mm STS (GS)"

<b>Sortenverzeichnis Nr. vom 11.12.2023</b> gemäß TL G SoB-StB 20/23			
<b>Baustoffgemisch 0/32 mm STS (GS)</b> <b>gemäß TL SoB-StB 20 und Ersatzbaustoffverordnung</b>			
<b>Blasius Schuster GmbH &amp; Co. KG</b> Waldstraße 13 a, 57627 Gehlert <b>Produktionsstätte:</b> Franziusstraße 22, 60314 Frankfurt / Main			
<b>Fremdüberwachende Prüfstelle:</b> LfB AG Güterbahnhofstraße 1 63450 Hanau	<b>Überwachungsstelle:</b> Ingenium Geo-Energie- Umwelt GmbH Industriestraße 17 46240 Bottrop	<b>Untersuchungsstelle:</b> ALBO-tec GmbH Aktienstraße 232 45473 Mühlheim an der Ruhr	<b>WPK- Prüfstelle (TL G):</b> ZuB GmbH Max-Planck-Straße 1 64859 Eppertshausen
<b>Gemischspezifische Eigenschaften gemäß Anlage B.3 TL G SoB-StB 20/23</b>			
Eigenschaft		Einzuhaltende Werte bzw. Kategorien	
Stoffliche Kennzeichnung		--	EF Gestein 2023/HE, Tabelle 1
Rohdichte		Mg/m <sup>3</sup>	2,4 – 3,2
Kornform		M.-%	Sl <sub>55</sub>
Widerstand gegen Zertrümmerung	Splitt SZ <sub>8/12,5</sub> / LA <sub>10/14</sub>	M.-%	SZ ≤ 32 / LA ≤ 40
	Schotter SD <sub>35/45</sub> / LA <sub>35,5/45</sub>	M.-%	--
Widerstand gegen Frost		M.-%	F <sub>4</sub>
Bruchflächigkeit		M.-%	C <sub>NR</sub>
Korngrößenverteilung	STS 0/32	--	TL SoB-StB 20, Bild C.1*
	Feinanteile	M.-%	UF <sub>5</sub> / LF <sub>NR</sub>
	Überkorn	M.-%	OC <sub>90</sub>
Proctorversuch	Proctordichte	Mg/m <sup>3</sup>	1,7 – 2,5
	Opt. Wassergehalt	%	5 – 13
Wasserdurchlässigkeit		m/s	≥ 5 x 10 <sup>-5</sup>
Umweltrelevante Merkmale		--	GS-1 gemäß EBV Anlage 1, Tabelle 2 und Fußnoten der Tabelle 5 der Anlage 2

\*: der Herstellerwert MDV ist auf der nachfolgenden Seite angegeben

Prüfsieb- nennweite d in mm	Siebdurchgang < d in M.-% der Körnung 0/32
	Herstellerwert MDV
45	100
31,5	90 – 99
16	63
8	43
4	30
2	23
1	14
0,5	10
0,063	≤ 5