

Sortenverzeichnis "Baustoffgemisch 0/45 mm FSS (RC), RC-1"

Sortenverzeichnis Nr.1 vom 20.01.2026 gemäß TL G SoB-StB 20/23			
Baustoffgemisch 0/32 mm FSS (RC), RC-1 gemäß TL SoB-StB 20 und Ersatzbaustoffverordnung			
Blasius Schuster GmbH & Co. KG Industriestraße 5-7, 65555 Limburg Produktionsstätte: Franziusstraße 22, 60314 Frankfurt / Main			
Fremdüberwachende Prüfstelle: LfB AG Güterbahnhofstraße 1 63450 Hanau	Überwachungsstelle: Ingenium Geo-Energie- Umwelt GmbH Industriestraße 17 46240 Bottrop	Untersuchungsstelle: ALBO-tec GmbH Aktienstraße 232 45473 Mülheim an der Ruhr	WPK- Prüfstelle (TL G): ZuB GmbH Max-Planck-Straße 1 64859 Eppertshausen
Gemischspezifische Eigenschaften gemäß Anlage B.2 TL G SoB-StB 20/23			
Eigenschaft		Einzuhaltende Werte bzw. Kategorien	
Stoffliche Kennzeichnung		--	EF Gestein 2023/HE, Tabelle 1
Rohdichte		Mg/m ³	2,4 – 3,2
Kornform		M.-%	SI ₅₅
Widerstand gegen Zertrümmerung	Splitt SZ _{8/12,5} / LA _{10/14}	M.-%	SZ ≤ 32 / LA ≤ 40
	Schotter SD _{35/45} / LA _{35,5/45}	M.-%	SD ≤ 33 / LA ≤ 40
Widerstand gegen Frost gemäß EF Gestein 2023/HE		M.-%	≤ 5
Bruchflächigkeit		M.-%	C _{NR}
Korngrößenverteilung	FSS 0/45	--	TL SoB-StB 20, Bild B.6
	Feinanteile	M.-%	UF ₅ / LF _{NR}
	Überkorn	M.-%	OC ₉₀
Proctorversuch	Proctordichte	Mg/m ³	1,7 – 2,5
	Opt. Wassergehalt	%	5 – 13
Wasserdurchlässigkeit		m/s	≥ 5 x 10 ⁻⁵
Umweltrelevante Merkmale		--	RC-1 gemäß EBV Anlage 1, Tabelle 1