


Sortenverzeichnis		Baustoffgemische für Schichten ohne Bindemittel TL SoB - StB 20										
Kurz Gruppe BaW GmbH Kalkreuther Straße 1 01561 Ebersbach	Werk:  Niederebersbach	Fremdüberwachungs- prüfstelle:  TU Dresden / Straßenbaulabor	07.04.2025							Nr. Sortenverzeichnis:  BAW-002-Gemische		
			Petrographischer Typ:  Grauwacke									

#### Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	340320	340321	340323	340450	340451	340453	341320	341321	341450	341451	341323
Baustoffgemisch	FSS 0/32	FSS 0/32	FSS 0/32	FSS 0/45	FSS 0/45	FSS 0/45	STS 0/32	STS 0/32	STS 0/45	STS 0/45	STSuB 0/32
	mit Natursand	mit Brechsand	mit Natursand	mit Natursand	mit Brechsand	mit Natursand	mit Natursand	mit Brechsand	mit Natursand	mit Brechsand	mit Natursand
Kornrohdichte in Mg/m <sup>3</sup>	2,68 - 2,78										
Kornzusammensetzung	G <sub>V</sub> / OC 90						G <sub>B</sub> / OC 90				G <sub>T</sub> / OC 90
Gehalt an Feinanteilen	UF 5	UF 5	UF 3	UF 5	UF 5	UF 3	UF 5	UF 5	UF 5	UF 5	UF 3
Kornform	SI <sub>55</sub>										
Anteil an gebrochenen Oberflächen	C <sub>90/3</sub>										
Wasseraufnahme	WAc <sub>m0,5</sub>										
Widerstand gegen Zertrümmerung	LA <sub>20</sub>										
Widerstand gegen Frost	F <sub>1</sub>										
grobe organische Verunreinigung	m <sub>LPC</sub> 0,10										
Wassergehalt in %	1,5 - 9,5										
Trockendichte in Mg/m <sup>3</sup>	1,85 - 2,20										

#### Angaben zu typischen Kornzusammensetzungen

		werktypische Kornzusammensetzung Durchgang durch das Sieb (mm) in M.-%											
		0,063	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45
341320	STS 0/32 (NS)		13	18	26	35		50		72		99	
341450	STS 0/45 (NS)		11	17	25		40		54		72		99
341321	STS 0/32 (BS)		10	15	23	36		52		71		99	
341451	STS 0/45 (BS)		10	14	23		33		51		73		93