

Sortenverzeichnis 170 - 002

Baustoffgemische zur Herstellung von Schichten ohne Bindemittel

TL SoB-StB 20

ProStein GmbH & Co. KG Stolpener Str. 15 01877 Bischofswerda	Werk: Steinbruch Oberottendorf Bischofswerdaer Str.324 01844 Neustadt/Sa. OO Blatt 1/1	Fremdüberwachungsstelle TU Dresden Straßenbaulabor	Datum : 2022 - 03 - 30
			Petrographischer Typ: Zweiglimmergranodiorit und Mikrogabbro (Lamprophyr)

Sortenverzeichnis

Beschreibung der Korngruppen

Sortennummer	431100	431200	431600	431700	433100	433200	434000
Korngruppe	FSS 0/32	FSS 0/45	FSS 0/32	FSS 0/45	STS 0/32	STS 0/45	STSuB 0/32
Kornrohddichte in Mg/m ³	2,68 - 2,78						
Kornzusammensetzung	OC 90						
Gehalt Feinanteilen	UF5		UF3		UF5		UF3
Kornform	SI ₅₅						
Anteil an gebrochenen Oberflächen	C _{100/0}				C _{100/0}		
Wasseraufnahme	WA _{cm} 0,5						
Widerstand gegen Zertrümmerung LA10/14	LA ₂₅						
Widerstand gegen Zertrümmerung LA35/45	≤ 30						
Widerstand gegen Frost	F ₄						
CBR-Wert	NR						> 80%
Proctordichte in Mg/m ³	2,1 ± 0,2	2,1 ± 0,2	2,1 ± 0,2	2,1 ± 0,2	2,1 ± 0,2	2,1 ± 0,2	2,1 ± 0,2
Opt. Wassergehalt in M-%	4,5 ± 3	4,5 ± 3	4,5 ± 3	4,5 ± 3	4,5 ± 3	4,5 ± 3	4,5 ± 3

Vom Hersteller angegebener Wert (MDV)

Art.Nr.	Sorte	0,063	0,5	1	2	4	8	16	31,5	45
433100	STS 0/32	4	15	20	25	35	47	67	95	100
434000	STSuB 0/32	3	11	16	25,5	30	43	66	93	100
		0,063	0,5	1	2	5,6	11,2	22,4	45	63
433200	STS 0/45	4	10	14	23	35	50	70	95	100