

Základní rozměry brousících zrn

velikost drceného brousícího materiálu v mikrometrech (μm)

Označení dle ISO 525-75 (FEPA 42-D84)	Označení dle ČSN 22 4012 (rok 1973-1992)	Staré označení ds 50 (průměr zrna)	Měrný poměr zrna hlavní frakce	
			od	do
F 6	315		3550	2800
F 8	250		2800	2360
F 10	200		2360	2000
F 12	160		2000	1700
F 14	125		1700	1400
F 16	100		1400	1180
F 20	80		1180	1000
F 22	70		1000	850
F 24	63		850	710
F 30	50		710	600
F 36	40		600	500
F 40	36		500	425
F 46	32		425	355
F 54	28		355	300
F 60	25		300	250
F 70	20		250	212
F 80	16		212	180
F 90	14		180	150
F 100	12		150	125
F 120	10		125	106
F 150	8		106	90
F 180	7		90	75
F 220	6		75	60
F 230	5	53	60	51
F 240	4	44,5	51	42
F 280	3	36,5	42	33
F 320	M 32	29,2	33	27
F 360	M 27	22,8	27	20
F 400	M 22	17,3	20	15
F 500	M 15	12,8	15	11
F 600	M 10	9,3	11	8
F 800	M 7	6,5	8	5,5
F 1000	M 5	4,5	5,5	4
F 1200	M 3	3	4	2,5