

SFAR - F (Micro) >> REBOLOS

Óxido de Alumínio Fundido Marrom

SFAR é um óxido de alumínio marrom semi friável obtido pela eletrofusão de bauxita de alta pureza em fornos elétricos a arco. É recomendado para fabricação de rebolos.

Características Gerais

Densidade Específica Real
3,94 g/cm ³

Análise Química por FRX (%)

Al ₂ O ₃	TiO ₂	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	MgO
96,03	1,93	0,74	0,53	0,23

Granulometrias Disponíveis

	Ds 3 (%)	Ds 50 (%)		Ds 94 (%)
	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo
F-230	82,00	50,00	56,00	34,00
F-240	70,00	42,50	46,50	28,00
F-280	59,00	35,00	38,00	22,00
F-320	49,00	27,70	30,70	16,50
F-400	32,00	16,30	18,30	8,00
F-500	25,00	11,80	13,80	5,00
F-600	19,00	8,30	10,30	3,00
F-800	14,00	5,50	7,50	2,00
F-1000	10,00	3,70	5,30	1,00
F-1200	7,00	2,50	3,50	1,00

FEPA 42 - 2:2006

* Outras granulometrias sob consulta.

Os valores acima informados são típicos, para maiores informações contatar o Departamento de Engenharia e Aplicação.

Fone +55 (19) 3634-2366 - e-mail: qualidade@elfusa.com.br

