

TB - L (Macro) >> LIXAS

Óxido de Alumínio Fundido Marrom

TB é um óxido de alumínio marrom, semi friável, obtido pela fusão redutora de bauxitas de alta pureza em fornos elétricos a arco. Apresenta uma excelente relação entre custo/benefício, sendo recomendado para fabricação de lixas utilizadas em madeira e paredes. Os grãos são classificados em conformidade com as normas ANSI ou FEPA.

Características Gerais

Densidade Específica Real	Friabilidade (ANSI-B74.8R2007)
3,96 g/cm ³	62%

Análise Química por FRX (%)

Al ₂ O ₃	TiO ₂	SiO ₂	Fe ₂ O ₃	MgO
96,97	1,61	1,05	0,85	0,16

Densidade Bulk (g/cm³)

Grão	(L) angular
12	1,80
16	1,80
20	1,79
24	1,79
30	1,76
36	1,73
40	1,73
50	1,72
60	1,69
80	1,67
100	1,66
120	1,65
150	1,63
180	1,61
220	1,61

FEPA 44 - 1:2006

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



GRUPO CURIMBABA
 www.grupocurimbaba.com.br