

AL - L (Micro) >> LIXAS

Óxido de Alumínio Fundido Branco

AL é um óxido de alumínio branco, obtido pela fusão de alumina calcinada em forno elétrico a arco. Apresenta alta pureza e alta capacidade de reposição de arestas, o que faz do AL um material ideal para a produção de abrasivos de desbaste e polimento a frio.

Características Gerais

Densidade Específica Real
3,94 g/cm ³

Análise Química por FRX (%)

Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	Na ₂ O
99,32	0,06	0,51

Granulometrias Disponíveis

Grão	Ds 0 (%)	Ds 3 (%)	Ds 50 (%)		Ds 95 (%)
	Máximo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo
P - 240	110,0	81,7	56,5	60,5	44,5
P - 280	101,0	74,0	50,2	54,2	39,2
P - 320	94,0	66,8	44,7	47,7	34,2
P - 360	87,0	60,3	39,0	42,0	29,6
P - 400	81,0	53,9	33,5	36,5	25,2
P - 500	77,0	48,3	28,7	31,7	21,5
P - 600	72,0	43,0	24,8	26,8	18,0
P - 800	67,0	38,1	20,8	22,8	15,1

FEPA 43 - 2:2017

* Outras granulometrias sob consulta.