



# ALUM 1 G

A ALUM 1 G é uma alumina calcinada de granulometria mais grosseira com teor de sódio regular especialmente desenvolvida para atender o mercado de refratários, cerâmica e outros.

## Valores Típicos Propriedades Químicas e Físicas

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| $\text{Al}_2\text{O}_3$ | 99,50%               |
| $\text{Na}_2\text{O}$   | 0,43%                |
| $\text{Fe}_2\text{O}_3$ | 0,02%                |
| $\text{SiO}_2$          | 0,02%                |
| Área Específica         | 70 m <sup>2</sup> /g |
| Perda ao Fogo (1100°C)  | 1,0%                 |

**Embalagem:** A ALPHALUM comercializa seus produtos em big-bags de 1200 Kg ou em sacarias de 25 Kg.

| Malha            | Mínimo | Típico | Máximo |
|------------------|--------|--------|--------|
| # 100 (0,150 mm) | 0      | 7%     | 10%    |
| # 200 (0,075 mm) | 10%    | 45%    | 75%    |
| # 325 (0,044 mm) | 20%    | 35%    | 45%    |
| Finos            | 0      | 13%    | 15%    |

**Contato:** Rua José Rocha Bonfim, 214, Edifício São Paulo, Sala 231  
Praça Capital, Jd Santa Genebra, Campinas, SP, Brasil, CEP 13.080-650  
Cel: +55 (19) 99215-6187 E-mail: [contato@alphalum.com.br](mailto:contato@alphalum.com.br)