

# COMMODITY

## Alumina | 알루미나



- 상품명(Brand) : AO-1
- 제조사(Manufacturer) : Chalco Advanced Material CO.,LTD (CHINA)
- 제품성분(Specification)

Brand	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Impurities			L.O.I
		SiO <sub>2</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Na <sub>2</sub> O	
	%	%	%	%	%
AO-1	≥98.6	≤0.02	≤0.02	≤0.45	≤1.0

- 활용(Applications)

- 전해질 알루미눔 / 소성 알루미나 / 세라믹
- 칼슘 알루미나 시멘트 / 연마제 / 유리 / 접착제

- Characteristics

- Appropriate particle size, excellent liquidity and fluoride absorption, easy to dissolve, low content of impurities

- Applications

- Electrolytic aluminum, Calcined alumina, Ceramic, Calcium alumina cement, Corundum, Glass, Glaze

- 特性

- 適切な粒径、優れた流動性とフッ化物吸収、溶解しやすい、不純物の含有量が少ない

- アプリケーション

- 電解アルミニウム、焼成アルミナ、セラミックス、カルシウムアルミナセメント、コランダム、ガラス、釉薬