

BAUXITA HG

Análisis Químico		
%	Típico	garantizado
Al ₂ O ₃	87.89	Min 86 %
SiO ₂	4.20	—
Fe ₂ O ₃	2.82	Max 3 %
TiO ₂	3.45	—
CaO	1.04	—
MgO	0,12	—
Na ₂ O	0,14	Max 0.3 %
K ₂ O	0,10	

Propiedades Físicas			
	típico	garantizado	
Densidad Aparente	3.20	3.17	g/cm ³
Capacidad de absorción	2.77	—	
Porosidad aparente	9	—	

Composición Mineralógica	
Fase Principal	α - alúmina
Fases Secundarias	Mullita, rutilo, hematita

Otros datos de interés