

BAUXSTAR^{AR} 85

Análisis Químico (standard)		
%	típico	Garantizado
Al ₂ O ₃	85.62	Min 84
SiO ₂	10.54	
Fe ₂ O ₃	0.82	Max 1.2
TiO ₂	2.72	
CaO	< 0.1	
MgO	< 0.1	
Na ₂ O	< 0.03	
K ₂ O	< 0.1	

Propiedades Físicas			
	Típico		
Densidad aparente	3.04 – 3.14		g/cm ³
Capacidad de absorción	4.00		%
Porosidad aparente	12		%

Composición Mineralógica	
Fase Principal	α - Alúmina
Fases Secundarias	Mullita