

BAUXST^{AR} 86 PG

Análisis Químico (standard)		
%	típico	Garantizado
Al ₂ O ₃	86.66	Min 85.5
SiO ₂	8.84	
Fe ₂ O ₃	0.89	Max 1.50
TiO ₂	2.94	
CaO	< 0.1	
MgO	< 0.1	
Na ₂ O	< 0.03	
K ₂ O	< 0.1	

Propiedades Físicas			
	Típico	Garantizado	
Densidad aparente	3.14	3.10	g/cm ³
Capacidad de absorción	3.79	-	%
Porosidad aparente	12	-	%

Composición Mineralógica	
Fase Principal	α - Alúmina
Fases Secundarias	Mullita