

# BAUXITA CHINA ROTARY

(Bauxita diaspórica calcinada en horno rotativo)

<b>Análisis Químico (Standard)</b>			
%	típico	garantizado	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	86,05	Min 85,0 Max 9 % Max 2,0	
SiO <sub>2</sub>	8,25		
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,56		
TiO <sub>2</sub>	3,24	—	
CaO	0,30	—	
MgO	0,12	—	
Na <sub>2</sub> O	0,03	Max 0,25	
K <sub>2</sub> O	0,13		

<b>Propiedades Físicas</b>			
	típico	garantizado	
Densidad Aparente	3,19	3,15	g/cm <sup>3</sup>
Capacidad de absorción	1.89	—	%
Porosidad Aparente	6	—	%

<b>Composición Mineralógica</b>	
Fase Principal	α- alúmina
Fases Secundarias	Mullita

<b>Otros datos de interés</b>
<p>La BAUXITA CHINA ROTARY es una bauxita procedente de China, de origen diaspórico calcinada en hornos rotativos, lo que la configuran como la bauxita china más homogéneamente calcinada con una alta densidad constante.</p>