

CHAMOTA PESER

Analisis Químico (Standard)		
%	típico	garantizado
Al ₂ O ₃	40.71	Min 39,0
SiO ₂	55.24	
Fe ₂ O ₃	0.32	Max 0.5
TiO ₂	1,09	—
CaO	< 0.1	—
MgO	< 0.1	—
Na ₂ O	0,02	Max 2.00
K ₂ O	1.47	

Propiedades Físicas			
	típico	garantizado	
Densidad Aparente	2,44	2,40	g/cm ³
Absorción de agua	2.55	—	%
Porosidad aparente	6	—	%
Refractariedad	1750 / 1425 °C		

Composición Mineralógica	
Fase Principal	Mullita
Fases secundarias	Cristoballita

Otros datos de interés
CHAMOTA procedente de la calcinación de caolín, con alto contenido en alumina y bajo contenido en hierro.