

**CAOLIN ER****ANÁLISIS QUÍMICO**

	<u>%</u>
SiO <sub>2</sub>	48,40 +/- 1,0
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	37,0 +/-1,0
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,50 +/- 0,05
TiO <sub>2</sub>	0,14 +/- 0,05
CaO	0,10 +/- 0,05
K <sub>2</sub> O	0,60 +/- 0,30
P.C	13,0 +/- 0,30

**ANÁLISIS GRANULOMETRICO**

	<u>%</u>
> 45um	0,05 +/- 0,03
Ph	7,0 - 8,0

**CARACTERISTICAS FISICAS**

Resistencia mecánica	8,5 +/- 1,5
Blancura(seco)	Mín. 84,5
Blancura(1280°C)	91,5 +/- 1,0
Contracción (a 1100°C)	6,0 +/- 1,0

**FORMAS DE SUMINISTRO**

	<u>Humedad</u>
Caolín granulado	Máx. 15,0 %
Caolín en polvo	1,0 +/- 0,5 %

**Oficinas y planta:**

Carretera N-II; Km.- 60  
19193 Taracena (Guadalajara)España  
Tel. 949227165  
Fax 949216903

**Minas:**

19463 Poveda de la Sierra  
Guadalajara (España)

**APLICACIONES**

Porcelana fina.  
Fritas y esmaltes cerámicos, carga para papel de escritura e impresión.  
Pinturas, cauchos.  
Caolín de gran pureza,excelente colabilidad, my regular en todas sus características.