



N.1

CAOBAR, S. A.
CAOLINES Y SÍLICES

ene-19

CAOLIN ESPECIAL	<u>ANÁLISIS QUÍMICO</u>															
	<table><thead><tr><th></th><th><u>%</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>SiO₂</td><td>48,00 +/- 1,0</td></tr><tr><td>Al₂O₃</td><td>37,50 +/-1,0</td></tr><tr><td>Fe₂O₃</td><td>0,45 +/- 0,15</td></tr><tr><td>TiO₂</td><td>0,14 +/- 0,05</td></tr><tr><td>CaO</td><td>0,10 +/- 0,05</td></tr><tr><td>K₂O</td><td>0,50 +/- 0,30</td></tr><tr><td>P.C</td><td>13,30 +/- 0,30</td></tr></tbody></table>		<u>%</u>	SiO ₂	48,00 +/- 1,0	Al ₂ O ₃	37,50 +/-1,0	Fe ₂ O ₃	0,45 +/- 0,15	TiO ₂	0,14 +/- 0,05	CaO	0,10 +/- 0,05	K ₂ O	0,50 +/- 0,30	P.C
	<u>%</u>															
SiO ₂	48,00 +/- 1,0															
Al ₂ O ₃	37,50 +/-1,0															
Fe ₂ O ₃	0,45 +/- 0,15															
TiO ₂	0,14 +/- 0,05															
CaO	0,10 +/- 0,05															
K ₂ O	0,50 +/- 0,30															
P.C	13,30 +/- 0,30															
Oficinas y planta: Carretera N-II; Km.- 60 19193 Taracena (Guadalajara)España Tel. 949227165 Fax 949216903	<u>ANÁLISIS GRANULOMETRICO</u>															
	<table><thead><tr><th></th><th><u>%</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>> 45um</td><td>0,03 +/- 0,02</td></tr></tbody></table>		<u>%</u>	> 45um	0,03 +/- 0,02											
	<u>%</u>															
> 45um	0,03 +/- 0,02															
Minas: 19463 Poveda de la Sierra Guadalajara (España)	<u>CARACTERISTICAS FISICAS</u>															
	<table><tbody><tr><td>Resistencia mecánica</td><td>Mín. 4 Kg/cm2</td></tr><tr><td>Blancura(seco)</td><td>Mín. 84,5</td></tr></tbody></table>	Resistencia mecánica	Mín. 4 Kg/cm2	Blancura(seco)	Mín. 84,5											
Resistencia mecánica	Mín. 4 Kg/cm2															
Blancura(seco)	Mín. 84,5															
	<u>FORMAS DE SUMINISTRO</u>															
	<table><thead><tr><th></th><th><u>Humedad</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>Caolín granulado</td><td>Máx. 15 %</td></tr><tr><td>Caolín en polvo</td><td>1,0 +/- 0,5 %</td></tr><tr><td>Caolín micronizado</td><td>1,0 +/- 0,5 %</td></tr></tbody></table>		<u>Humedad</u>	Caolín granulado	Máx. 15 %	Caolín en polvo	1,0 +/- 0,5 %	Caolín micronizado	1,0 +/- 0,5 %							
	<u>Humedad</u>															
Caolín granulado	Máx. 15 %															
Caolín en polvo	1,0 +/- 0,5 %															
Caolín micronizado	1,0 +/- 0,5 %															
	<u>APLICACIONES</u>															
	<p>Pinturas, porcelana artística y decoración. Fibra de vidrio. Fritas y esmaltes cerámicos. Cauchos, plásticos y todos aquellos usos donde se requiera un material de carga para altas prestaciones. Excelente blancura, finura y bajo contenido en hierro y en álcalis.</p>															