

**PRODUCTO NO CONFORMADO****ARCILLA 1ª****CLASIFICACION**  
ISO 1927-1 Arcilla refractaria plástica.

<b>REFERENCIA</b>		0513		<b>GRUPO</b>	<b>FAMILIA</b>	ESTANDAR
				MP	5	

**ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")**

<b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	33,0	%
<b>SiO<sub>2</sub></b>	53,0	%
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	2,0	%
<b>Ti<sub>2</sub>O</b>	0,4	%
<b>MgO</b>	0,4	%
<b>CaO</b>	0,6	%
<b>K<sub>2</sub>O</b>	1,5	%
<b>Na<sub>2</sub>O</b>	0,1	%
<b>Pérdida Calcínación</b>	10,0	%

**PROPIEDADES FÍSICAS****OBSERVACIONES**

Indice de plasticidad 30

**"A" Método alternativo = Espectrometría por FRX**

Normas indicadas aplicables. Otras normas s/acuerdo previo.

Las características técnicas representan los valores medios obtenidos según métodos de ensayos reconocidos sobre materiales estandarizados; están sometidas a las variaciones normales de fabricación y no deben ser tomadas como especificaciones.

Los datos de densidad y resistencia compresión no serán válidos para producciones manuales

**EQUIVALENCIAS**1 N/mm<sup>2</sup> = 1 MPa = 10,2 kg/cm<sup>2</sup>1 kg/cm<sup>2</sup> = 0,098 MPa = 0,098 N/mm<sup>2</sup>

1 W/mK = 0,86 kcal/mhK

1 Kcal/mK = 1,16 W/mK