

<b>CLASIFICACION S/EN 1094-1</b>	Panel refractario aislante rígido. Aglomerado organico-inorganico. Base fibras cerámicas silico-aluminosas. Aplicación por pegado o con soportes cerámicos-metálicos. Clase 1250
----------------------------------	---

<b>REFERENCIA</b>		0615	PY	<b>GRUPO</b>	<b>FAMILIA</b>	ESTANDAR
				PA	5	

**ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")**

<b>Pérdida Calcinación</b>	5,5	%
----------------------------	-----	---

**PROPIEDADES FÍSICAS**

<b>Temperatura de clasificación</b>	1260	°C	EN 1094-1
<b>Contracción lineal permanente</b>	3	%	EN 1094-6
<b>Densidad aparente (kg/m3)</b>	310		
<b>Conductividad térmica (w/mk)</b>			
	<b>400°C</b>	0,08	
	<b>600°C</b>	0,11	
	<b>800°C</b>	0,15	
	<b>1000°C</b>	0,2	
<b>Módulo de rotura (MPa)</b>	1		

**FORMATOS Y EMBALAJES** Dimensiones: 1200 x 1000 mm.  
Espesores de 10, 13, 15, 20, 25, 40, 50 mm.  
Para otras dimensiones consultar a nuestro departamento técnico.

"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.

**EQUIVALENCIAS**

1 N/mm2 = 1MPa = 10,2 kg/cm2  
1 kg/cm2 = 0,098 Mpa = 0,098 N/mm2  
1 W/m.K = 0,86 kcal/m h.K  
1 Kcal/m.K = 1,16 W/m.K