

PRODUCTO HT AISLANTES**FCM-1100/N**

CLASIFICACION	Textil refractario aislante flexible reforzado con fibra de acero inoxidable. Base fibra cerámica silico-aluminosa con aglomerantes orgánicos. Clase 1260
----------------------	---

REFERENCIA		0612	PY	GRUPO	FAMILIA	ESTANDAR
				TX	15	

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

AL2O3	37,5	%
SiO2	46,5	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura de clasificación	1260	°C	EN 1094.3
Densidad aparente (kg/m3)	500		
Conductividad térmica (w/mk)			

FORMATOS Y EMBALAJES

Formas de suministro: Cordón, Trenza redonda, Trenza cuadrada, Cintas, Tejidos, Recubrimientos, Fundas

OBSERVACIONES

Temperatura máxima de uso continuado: 1000°C
--

"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