

PRODUCTO CONFORMADO**T-26**

CLASIFICACION UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4	Ladrillo refractario aislante. Grupo 140 -0,80-L
--	---

REFERENCIA		1219	PY	GRUPO	FAMILIA	ESTANDAR
				LA	25	

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

Al₂O₃	56,0	%
SiO₂	40,0	%
Fe₂O₃	1,0	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura clasificación	1400	°C	
Densidad aparente (material aislante)	0,80	Kg./dm ³	EN 1094-4
Resistencia compresión en frío:			
Material aislante	20	Kg./cm ²	EN 1094-5
Dilatación lineal reversible	1000 °C	0,60	%
Conductividad térmica	400 °C	0,26	W/m.K
	800 °C	0,30	W/m.K
	1200 °C	0,34	W/m.K

OBSERVACIONES

Ladrillo aislante de alta resistencia.

"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.

EQUIVALENCIAS1 N/mm² = 1 MPa = 10,2 kg/cm²1 kg/cm² = 0,098 MPa = 0,098 N/mm²

1 W/mK = 0,86 kcal/mhK

1 Kcal/mK = 1,16 W/mK