

PRODUCTO CONFORMADO**T-23**

CLASIFICACION UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4	Ladrillo refractario aislante. Grupo 130-0,60-L
--	--

REFERENCIA		0720	PY	GRUPO	FAMILIA	ESTANDAR
				LA	20	

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

Al₂O₃	40,0	%
SiO₂	53,0	%
Fe₂O₃	1,0	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura clasificación	1260	°C	
Densidad aparente (material aislante)	0,60	Kg./dm ³	EN 1094-4
Resistencia compresión en frío:			
Material aislante	12	Kg./cm ²	EN 1094-5
Dilatación lineal reversible	1000 °C	0,52	%
Post-variación dimensión a T.uso	1230	-	0,45 %
Conductividad térmica	400 °C	0,20	W/m.K
	800 °C	0,28	W/m.K

"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/mm² = 1 MPa = 10,2 kg/cm²
 1 kg/cm² = 0,098 MPa = 0,098 N/mm²
 1 W/mK = 0,86 kcal/mhK
 1 Kcal/mK = 1,16 W/mK