

PRODUCTO CONFORMADO**MULL-65**

CLASIFICACION UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4	Ladrillo refractario denso de ligado cerámico. Base andalucita. Grupo HA 55
--	---

REFERENCIA	932156	0513	491.RC	GRUPO	FAMILIA	ESTANDAR
				LD	30	

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

Al₂O₃	63,0	%
SiO₂	34,0	%
Fe₂O₃	1,2	%
CaO	0,3	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura clasificación	1560	°C	
Densidad aparente (material denso)	2,50	Kg./dm ³	EN 993-1
Porosidad abierta (material denso)	14,0	%	EN 993-1
Resistencia compresión en frío:			
Material denso	500	Kg./cm ²	EN 993-5
Reblandecimiento bajo carga	1560	°C	EN ISO 1893
Cambios bruscos temperatura al	25	Ciclos	PRE / R.5.1
Dilatación lineal reversible	1000 °C	0,60	%
Conductividad térmica	400 °C	1,20	W/m.K
	800 °C	1,40	W/m.K
	1200 °C	1,70	W/m.K

OBSERVACIONES

Antigua A-160

"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