

PRODUCTO CONFORMADO**MULL-50**

CLASIFICACION UNE EN ISO 10081 UNE-EN 12475-4	Ladrillo refractario denso de ligado cerámico. Base andalucita. Grupo HA 45
--	---

REFERENCIA		0914	650.RC	GRUPO	FAMILIA	ESTANDAR
				LD	30	

ANÁLISIS QUÍMICO MEDIO (Obs "A")

Al₂O₃	53,0	%
SiO₂	44,0	%
Fe₂O₃	1,5	%
CaO	0,3	%

PROPIEDADES FÍSICAS

Temperatura clasificación	1480	°C	
Densidad aparente (material denso)	2,40	Kg./dm ³	EN 993-1
Porosidad abierta (material denso)	16,0	%	EN 993-1
Resistencia compresión en frío:			
Material denso	425	Kg./cm ²	EN 993-5
Reblandecimiento bajo carga	1520	°C	EN ISO 1893
Conductividad térmica	400 °C	1,10	W/m.K
	800 °C	1,30	W/m.K
	1200 °C	1,60	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