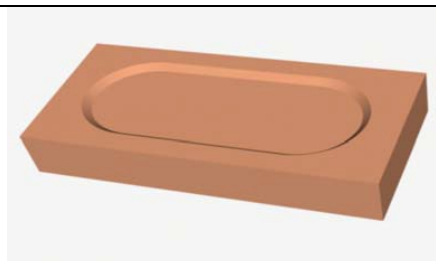




Camino de la Muela, s/n
13.730 Sta. Cruz de Mudela
Ciudad Real
España



16

LRF-4-T/2016

UNE EN 771-1:2011+A1:2015

Pieza de arcilla cocida para fabrica de albañilería

Ladrillo Refractario Terra
Categoría II. Pieza U

USO: Muros, pilares y particiones de fábrica de albañilería no protegidas

Dimensiones: 220 x 110 x
40 mm

Tolerancias: T1

Recorrido: R1

Resistencia media compresión: 50 N/mm²

Esfuerzo a compresión perpendicular las tablas.

Tipo de refrentado: Refrentado con mortero de cemento

Muecas destinadas a ser rellenada con mortero: SI

Densidad aparente seca:

1900 Kg/m³

Densidad absoluta seca:

2000Kg/m³

Resistencia hielo/deshielo: clase F1

Barrera anticapilaridad:

Absorción media de agua <15%

Elementos exteriores:

Absorción media de agua <15%

Tasa inicial de absorción de agua: 2.8 Kg/m²x min

Adherencia: 0.15 N/mm²

Contenido sales solubles: S₂

Reacción al fuego: clase A1

Permeabilidad al vapor del agua μ :

5/10

Propiedades térmicas λ :

0.55 W/mK

Expansión por humedad: 1.2mm/m