



Sistema Integrado de Gestión de la Calidad y el Medio Ambiente

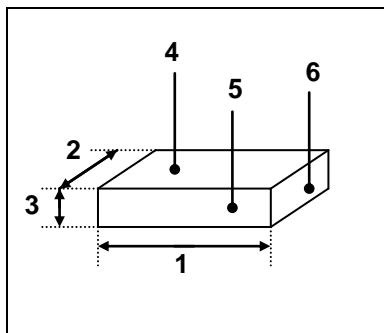
FICHA DE PRODUCTO
(CARACTERÍSTICAS SEGÚN EN 771-1: 2003. NOVIEMBRE 2003)
F-PC-01/01

PC-01
Fabricación de ladrillo hueco

Fecha: 10/1/06

DENOMINACIÓN PRODUCTO:

30x15x5



DIMENSIONES Y SUPERFICIES		MATERIAS PRIMAS
1. LARGO (SOGA): 300 mm	4. TABLA: 45000 mm ²	X ARCILLA ROJA
2. ANCHO (TIZÓN): 150mm	5. CANTO: 15000 mm ²	X ARCILLA BLANCA
3. ALTO (GRUESO): 50 mm	6. TESTA: 7500 mm ²	X ARCILLA NEGRA
		X ARCILLA RUBIA
TIPO DE PIEZA (HD ó LD): LD		
CATEGORÍA (I ó II): II		R _c : 6,2 N/mm ²
TOLERANCIAS: T1	VALOR MEDIO: 296, 147 y 50	RECORRIDO: R1

DENSIDAD		
ρ _a : 980	ρ _A : 1890	TOLERANCIA: >5%

OTROS DATOS (INDÍQUESE SI ES NECESARIO)	
PIEZAS LD	PIEZAS HD
- ESPESOR TABIQUILLOS INTERIORES Y EXTERIORES: o P. INTERIOR= 6,34 mm; P. EXTERIOR= 9,83 mm	- PROPIEDADES TÉRMICAS (EN ANEXO APARTE)
- ORIFICIOS PARA MANIPULACIÓN: o 109,76x10 ⁴ mm ³	- DURABILIDAD:
- MUESCAS PARA RELLENO CON HORMIGÓN/MORTERO: o NO PRESENTA	- ABSORCIÓN H ₂ O:
- PORCENTAJE DE HUECOS: o 50,89 %	• ELEM. EXTERIORES:
- PROPIEDADES TÉRMICAS (EN ANEXO APARTE)	• BARRERAS ANTICAPILARIDAD:
- DURABILIDAD: NO HELADIZA	- CONTENIDO EN S. S. A.:
- CONTENIDO EN S. S. A.: o MAGNESIO = 0,01 o SODIO = 0,01 o POTASIO = 0,03	- EXPANSIÓN POR HUMEDAD:
- EXPANSIÓN POR HUMEDAD: o 0,26 mm/m	- REACCIÓN AL FUEGO:
- RESISTENCIA AL FUEGO: o CLASE A1	- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA:
- PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA:	- ADHERENCIA:
- ADHERENCIA: o Angulo de rozamiento interno(°)= 36,2 o Angulo característico de rozamiento interno(°)= 30,4	

PRODUCCIÓN		
VÍA (HÚM/SECA): Seca	DURACIÓN MOLIENDA APROX.: 14 Horas	GRANULOMETRÍA: Adecuada
DATOS SOBRE EL MOLDE: 9 salidas		
SECADO. Tª: 75°C	DURACIÓN: 28 Horas	OBSERV.:

CONFORMACIÓN VAGONETAS HORNO: nº PIEZAS/FILA: 126	nº ALTURAS: 36	
COCCIÓN. Tª: 880°C	PRESIÓN: 4,5-5 mmCa	DURACIÓN: 26,9 Horas
CONFORMACIÓN PALÉS: nº PIEZAS/FILA: 21	nº ALTURAS: 18	
OTRAS OPERACIONES		