



INFORME DE ENSAYO

Nº 5007962

Bellaterra: 3 de Mayo de 2005

Referencia del peticionario: **LADRILLERIAS MALLORQUINAS, S.A**
Ctra. Felanitx a Petra, Km 1
07200 Felanitx
(Balears)

Fecha de realización del ensayo: 24 de Febrero de 2005

MATERIAL RECIBIDO

Se ha recibido material para la construcción de un cerramiento vertical de 3.00 x 3.00 m, referencia "Bloque H-16" compuesto por un bloque cerámico hueco de arcilla cocida no visto de dimensiones 140 x 190 x 240 mm y enlucido con mortero (1:6) de 1,5 cm por las dos caras, fabricados por Ladrillerías Mallorca S.A.

ENSAYO SOLICITADO

Determinación y clasificación de la resistencia al fuego de un cerramiento vertical de 3.00 x 3.00 m, expuesto al fuego por una de sus caras, en base a la norma EN 1364-1 (2000): "Ensayos de Resistencia al fuego de elementos no portantes. Parte 1: Paredes".

CLASIFICACIÓN

De acuerdo con el apartado 7.5. de la norma EN 13501-2:2002 la clasificación del elemento ensayado es la siguiente:

Muro de Bloque H-16 enlucido de mortero (1:6) de 1,5 cm por ambas caras	E120
---	------

~~LGAI Technological Center, S.A.~~
Jordi Mirabent Junyent
Responsable de Fuego
LGAI Technological Center, S.A.

~~LGAI Technological Center, S.A.~~
Albert Ger Castillo
Técnico Responsable
LGAI Technological Center, S.A.

1. Este documento tiene trazabilidad con el expediente en poder del cliente con número y Fecha coincidentes con este informe.

2. Los resultados que se indican se refieren, exclusivamente, a la muestra, producto o material entregado en el Laboratorio, tal como se indica en el apartado de materiales recibidos y ensayados en las condiciones indicadas en las normas o procedimientos citados en el presente documento.