



LABORATORI GENERAL D'ASSAIGS I INVESTIGACIONS

FUNDAT L'ANY 1907

CTRA. D'ACCÉS A LA FACULTAT DE MEDICINA DE LA UAB.
Tel. (93) 691.92.11 - Fax (93) 691.59.11
08290 CERDANYOLA DEL VALLÈS (BARCELONA)

ADREÇA POSTAL

APARTAT DE CORREUS, 18
08193 BELLATERRA (BARCELONA)

N.I.F.: 0-4810019-C

N/F

Cerdanyola del Vallès : 12 de Febrero de 1998

Expedient número : 98000875

Referència del pol·licionari : ROIVER SCP

Camps i Fabrès, 3

08006 Barcelona



Fecha de recepción de la muestra: 11/12/97

Fecha de confirmación de ensayo: 10/02/98

Fecha de realización de ensayo: Inicio: 10/02/98

Final: 12/02/98

OBJETO DEL ENSAYO

Determinación de la reacción al fuego de una muestra, en base a la norma UNE 23.727-90: "Ensayos de reacción al fuego de los materiales de construcción.- Clasificación de los materiales utilizados en la construcción".

La reproducción del presente documento, sólo está autorizada si se hace en su totalidad.
Este documento consta de 3 páginas de las cuales -- son anexos.

La reproducció del present document, només està autoritzada si es fa en la seva totalitat.
Aquest document consta de 3 pàgines de les quals -- són annexes.



Generalitat de Catalunya

Adscrit al Departament d'Indústria i Energia



Generalitat de Catalunya
Departament d'Indústria i Energia
Laboratori General d'Assaigs i Investigacions

Expedient número: **98000875**

Full número: **2**

CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA

Se recibieron del peticionario unas placas de fibrocemento, con un revestimiento adherido a una de las caras, y con las siguientes indicaciones contenidas en las especificaciones técnicas que obran en poder de este Laboratorio: "Revestimiento mural vinílico con soporte de algodón, fabricado por Vescom BV, St. Jozefstraat, 20, 5750 - Deurne (Holanda), y consistente en una capa de polivinilo con un soporte de 100% algodón.

Cara vista: PVC, 310 g/m², espesor 0,45 mm, acabado decorativo.

Capa trasera: 100% algodón, 40 g/m², espesor 0,10 mm

y encolado con cola de Vescom, adhesivo a base de p.v.a. (pasteurizador vinílico acetato)".

ENSAYO SOLICITADO

Reacción al fuego según la norma UNE 23.727-90.

== R E S U L T A D O S ==

Ensayo por radiación (UNE 23721-90)

Las probetas se recibieron ya adheridas a un soporte incombustible.

i (índice de inflamabilidad)

s (índice de desarrollo de las llamas)

h (índice de longitud máxima de la llama)

c (índice de combustibilidad)

Probetas	I	II	III	IV	MEDIA
índice i	0	0	0	0	0
índice s	0	0	0	0	0
índice h	0	0	0	0	0
índice c	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1



Expedient número: **98000875**


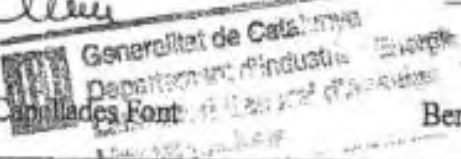

Ful número: **3**

Clasificación de la muestra presentada: M.1

Este informe se ha realizado bajo la responsabilidad técnica del Sr. Joan Llansana Marcó.

Vº Bº
Director Técnico

El Jefe de la División de Construcción,
Mecánica y Fuego




Ramon Capellades Font Benito Fernández Badeso

Los resultados se refieren exclusivamente a la muestra, producto, o material recibidos en el Laboratorio, tal como se indica en el apartado correspondiente a las características de la muestra y ensayado en las condiciones descritas en este informe de ensayo.

Según indica la Norma Básica NBE-CPI-96, este documento tendrá una validez de cinco años.