



Asociación para el Fomento de la Investigación y  
la Tecnología de la Seguridad contra Incendios

# INFORME TÉCNICO

## Laboratorio de Reacción al Fuego

### SOLICITANTE:

YESYFORMA EUROPA, S.A.

### OBJETO:

**Clasificación** de la placa de techo desmontable de escayola según su **Reacción al Fuego** conforme a *Decisión 96/603/CE* sin necesidad de ensayo posterior

- Fabricante: Yesyforma Europa, S.A.
- Referencias: "YESYFORMA ESPESOR 15 MM"

Asociación sin ánimo de lucro, Ley 191/64, Declarada de Utilidad Pública por Consejo de Ministros de 27 enero 1995. CIF: G-78493475.



MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, TURISMO  
Y COMERCIO

LICOF: Laboratorio Oficial de Ensayos.  
R.D. 1614/1985 de 1 de agosto.  
O.M. de 21 de mayo de 1991.

#### SEDE SOCIAL Y LABORATORIOS

Dirección Camino del Estrechillo, 8  
E-28500 ARGANDA DEL REY (Madrid)

Teléfono +34 91 871 35 24  
Fax +34 91 871 20 05

E-mail licof@afiti.com  
Web www.afiti.com

#### SEDE CENTRAL Y LABORATORIOS

C/ Río Estenilla, s/n - Pol. Ind. Sta. M<sup>a</sup> de Benquerencia  
(Centro Tecnológico de la Madera)

E-45007 TOLEDO  
+34 925 231 559  
+34 925 240 679

afiti@afiti.com  
www.afiti.com

**CLASIFICACIÓN DE LA REACCIÓN AL FUEGO SEGÚN LAS  
CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LA DECISIÓN 96/603/CE**

<b>Solicitante:</b>	<b>YESYFORMA EUROPA, S.A.</b> Pol. Industrial nº 1 Ctra. La Zaida-Sástago s/n <u>50780-SÁSTAGO (Zaragoza)</u>
<b>Laboratorio emisor:</b>	<b>AFITI-LICOF</b> Organismo notificado nº: 1168
<b>Producto:</b>	<b>Placa de techo desmontable de escayola.</b> Fabricante: Yesyforma Europa, S.A. Referencias: "YESYFORMA ESPESOR 15 MM"

**Contenido del informe**

1.- Objeto del informe .....	Hoja 3
2.- Descripción del producto objeto de clasificación .....	Hoja 3
3.- Documentos de referencia .....	Hoja 3
4.- Clasificación .....	Hoja 3
<hr/>	
ANEXO 1: Documentación Técnica .....	Hoja 5

La información contenida en este Informe Técnico tiene carácter confidencial, por lo que el Laboratorio no facilitará a terceros información relativa a este Informe, salvo que lo autorice el Solicitante.

El presente Informe Técnico no debe reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito del Laboratorio de Ensayos e Investigación del Fuego



### 1.- OBJETO DEL INFORME

El objeto del presente informe técnico es determinar la clasificación de la Reacción al Fuego sin necesidad de ensayo posterior, a la placa de techo desmontable de escayola, denominada por el solicitante como "YESYFORMA ESPESOR 15 MM" según las condiciones establecidas en la Decisión 96/603/CE de 4 de octubre de 1996 por lo que se establece la lista de productos clasificados en la clase A "sin contribución al fuego" y en la Decisión 2000/605/CE que modifica la Decisión 96/603/CE.

### 2.- DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO OBJETO DE CLASIFICACIÓN

Placas de techo desmontable de escayola de 15 mm de espesor, una densidad de 9 kg/m<sup>3</sup>, color blanco y aspecto liso.

Las principales características descriptivas del producto han sido suministradas por el solicitante. Dicha información se incluye en el Anexo 1 del presente Informe Técnico.

### 3.- DOCUMENTOS DE REFERENCIA.

- Decisión 96/603/CE "Comisión de 4 de octubre de 1996, por la que se establece la lista de productos clasificados en la clase A, "sin contribución al fuego", prevista en la Decisión 94/611/CE por la que se aplica el artículo 20 de la Directiva 89/106/CEE del Consejo sobre los productos de construcción".
- Decisión 2000/605/CE "Comisión de 26 de septiembre de 2000, que modifica la Decisión 96/603/CE".

### 4.- CLASIFICACIÓN

Los productos "YESYFORMA ESPESOR 15 MM" cumplen con los requisitos de la decisión 96/603/CE Comisión de 4 de octubre de 1996, por la que se establece la lista de productos clasificación en la clase A, "sin contribución al fuego" en lo que respecta a:

-Placa de techo desmontable de escayola que contengan  $\leq 1\%$  en masa o volumen (cualquiera que sea el valor menor) de materia orgánica distribuida homogéneamente (aparte del adhesivo) en cada una de sus capas.

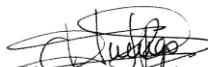
Y por lo tanto en relación con su comportamiento de reacción al fuego se clasifica:

#### Clasificación de la Reacción al Fuego

Comportamiento al Fuego
A1

[Presentación de la clasificación según la norma UNE-EN 13501-1:2007 "Clasificación en función del comportamiento frente al Fuego de productos de construcción y elementos para edificación. Parte 1: Clasificación a partir de datos obtenidos en ensayos de Reacción al Fuego".]

Toledo, 03 de abril de 2008

  
Fdo: Diana Luengo Rojo  
Director Técnico del LICOF

  
Fdo: Sergio López Castillo  
Subdirector Técnico del Laboratorio  
de Reacción al Fuego