



# CERTIFICADO SIMPLIFICADO DE ENSAYOS

Nr. 09/100858-1796 M1 S

Bellaterra: **08 de Marzo de 2010**

Referencia del peticionario: **UPAMA, S.A.**  
Avda. De la Cantueña, 13  
28946 Fuenlabrada  
(Madrid)

Lugar de ensayo: **METALMATIC, S.L.**  
C/ Álamo, 35  
28946 FUENLABRADA  
(MADRID)

Fecha realización ensayo: **28 de Octubre de 2009**

Página 1/1

LGAI Technological  
Center, S.A.  
Organismo Notificado:  
Nº 0370

**Modificación:** Este informe es copia del informe 09/100858-1796 S, y se emite esta copia modificada en fecha 15/06/2015. Este informe es idéntico y equivalente al firmado de forma manuscrita en posesión del peticionario original METALMATIC SL. Este nuevo informe M1, a nombre de UPAMA S.A., sustituye y anula el informe o certificado 09/100858-1796 S, de fecha 08 de Marzo de 2010. Es responsabilidad del peticionario la sustitución del original y todas sus copias.

**Motivo de la Modificación:** Se sustituye el nombre del peticionario.

## MATERIAL ENSAYADO

Una puerta o reja ENROLLABLE MANUAL O MOTORIZADA, de acero galvanizado para uso RESIDENCIAL, COMERCIAL o INDUSTRIAL, según marca comercial PUERTA ENROLLABLE METÁLICA, de dimensiones máximas totales (incluido sólo el marco, no el cajón) de 3650 x 3300 mm (anchura x altura). Los modos de funcionamiento que contempla son: AUTOMÁTICO, ACTIVACIÓN POR IMPULSO, CONTROL DE PRESIÓN MANTENIDA Y MANUAL.

## ENSAYO SOLICITADO

La puerta ha sido sometida a los siguientes ensayos de tipo inicial para evaluar su conformidad con los requisitos definidos en la norma EN 13241-1:2003, "Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones. Parte 1: Productos sin características de resistencia al fuego o control de humos".

## CLASIFICACIÓN

La puerta ensayada es conforme al ensayo solicitado y presenta la siguiente clasificación:

Característica Esencial	Resultados de los ensayos
<b>ENSAYOS ANEXO ZA</b>	
Fuerzas de Maniobra (para puertas motorizadas).	PASA
Detección de presencia.	PASA
Dispositivos de protección.	PASA
Presión sostenida.	PASA
Apertura segura en puertas Verticales	PASA
Resistencia a la carga de viento.	PASA. CLASE 2.
Durabilidad.	NO APLICA.

Albert Ger Castillo  
Responsable de Resistencia al Fuego y Acústica  
LGAI Technological Center, S.A.

Gabriel Castro Cordero  
Técnico Responsable  
LGAI Technological Center, S.A.

- Este documento tiene trazabilidad con el expediente en poder del cliente con número y fecha coincidente con este informe.
  - Los resultados que se indican se refieren exclusivamente, a la muestra, producto o material ensayados por el Laboratorio, tal y como se indica en el apartado de materiales ensayados en las condiciones indicadas en los procedimientos citados en el expediente nombrado.
- Applus+, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.
- En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Applus+, en la dirección: [satisfaccion.cliente@appluscorp.com](mailto:satisfaccion.cliente@appluscorp.com)