

# Notificación de Ensayos y Clasificación

<b>EMPRESA</b>	DIERRE HISPÁNICA, S.A.U.
<b>DIRECCIÓN</b>	C/ Riga Manz. 9 Parc.4-5, Pol. Ind. Cabezo Beaza C.P. 30.353 Cartagena-Murcia
<b>Nº EXPEDIENTE ASOCIADO</b>	062264-005

**M**

## MATERIAL ENSAYADO

Puerta de seguridad batiente de una hoja.

La muestra ensayada tiene las siguientes características principales:

- Marco de acero de 2 mm de espesor.
- Dimensiones de hoja (2139 x 980) mm.
- Hoja de espesor de 62,9 mm compuesta por bandeja exterior de acero de 0,9 mm de espesor y omegas verticales. El aislamiento de la hoja se compone de lana de roca de 37 mm de espesor y 100 kg/m<sup>3</sup> de densidad y placa de cartón yeso Knauf GKB10 de 10 mm de espesor y 850 kg/m<sup>3</sup> de densidad.
- El acabado de la hoja se compone de una capa de MDF de 7 mm en ambas caras.
- Cierre de hoja mediante cerradura de 3 puntos de cierre DIERRE SPA. Ref: SERNE 427.
- Cilindro DIERRE SPA. Ref: 61N5R.
- Escudo DIERRE SPA. Ref: 27UR.
- 2 bisagras de acero DIERRE SPA.
- Accionamiento interior mediante manilla con cuadradillo de 8 mm y exterior mediante pomo.
- 6 tetones anti-palanca de acero de 3 mm soldados en el lado de las bisagras.
- Limitador de apertura lateral de translación.
- Guillotina canto inferior de aluminio plastificado.
- Juntas termoexpandente Promaseal de 34x1,5 mm en todo el perímetro entre hoja y marco.
- Junta acústica en todo el perímetro entre hoja y marco.
- Instalación sobre obra soporte rígida de alta densidad de 120 mm de espesor mediante 4 garras en cada jamba.

Referencia de las muestras ensayadas:

«FIRECUT»

## ENSAYO REALIZADO

Ensayo de resistencia al fuego según EN 1634-1:2014 "Fire resistance and smoke control tests for door and shutter assemblies, openable Windows and elements of building hardware – Part 1: Fire resistance test for door and shutter assemblies and openable windows". (Clasificación EN 13501-2:2016).

## RESULTADO Y CLASIFICACIÓN

**CLASIFICACIÓN: EI<sub>2</sub>30**

<b>Fechas de ensayo</b>	13/12/2016
<b>Fecha de emisión</b>	12/01/2017
<b>Documento válido durante cinco semanas a partir de la fecha de emisión</b>	

**Este documento en ningún caso constituye un documento válido para la clasificación de un elemento cortafuegos.**

Estos resultados son el resumen de los datos incluidos en el "Informe de Ensayo" del nº de expediente asociado.

Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada y no implican una característica de constancia en la calidad de la producción.