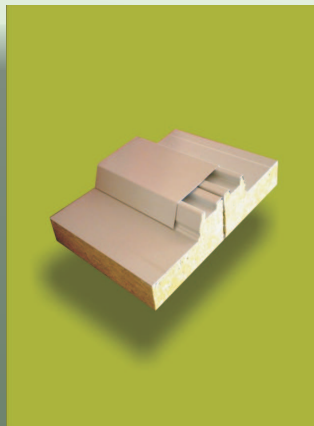
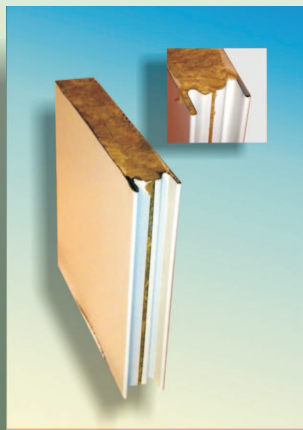


PANEL BT- COMPOSITES FOC



Applus®

Expediente número: 06/32301322 Parte 2 Página 3

5.- CLASIFICACIÓN

De acuerdo con el apartado 7.5. de la norma UNE EN 13501-2:2004 la clasificación del elemento ensayado es la siguiente:

| | | |
|---|-------|------|
| Cerramiento vertical de dimensiones 3 x 3 m ref. "PANEL LR 60 mm" fabricado por POLIURETANOS S.A. | Ei 45 | E 60 |
|---|-------|------|

6.- CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTO.

El campo de aplicación directo de los resultados de ensayo se describen en el punto 13 de la norma UNE-EN 1364-1:2000.

El plazo de validez es el indicado en el sistema de certificación del producto.
Este documento no representa ninguna aprobación tipo ni certificación del producto.

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.

Los resultados se refieren única y exclusivamente a las muestras ensayadas y en el momento y las condiciones indicadas.

Applus®

Expediente número: 06/32301338 Parte 2 Página 3

5.- CLASIFICACIÓN

De acuerdo con el apartado 7.5. de la norma EN 13501-2:2004 la clasificación del elemento ensayado es la siguiente:

| | | |
|---|-------|-------|
| Cerramiento 3,00 x 3,00 m ref. "PANEL LR 80 mm" | Ei 90 | E 120 |
|---|-------|-------|

6.- CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTO (Informativo)

El campo de aplicación directo de los resultados de ensayo se describen en el punto 13 de la norma UNE-EN 1364-1:2000.

El plazo de validez es el indicado en el sistema de certificación del producto.
Este documento no representa ninguna aprobación tipo ni certificación del producto.

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.

Los resultados se refieren única y exclusivamente a las muestras ensayadas y en el momento y las condiciones indicadas.

Applus®

Expediente número: 06/32300853 Parte 2 Página 3

5.- CLASIFICACIÓN

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

| | | |
|----------|--------|--|
| PANEL LR | Ei 120 | |
|----------|--------|--|

6.- CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTO (Informativo)

El campo de aplicación directo de los resultados de ensayo se describen en el punto 13 de la norma UNE-EN 1364-1:2000.

El plazo de validez es el indicado en el sistema de certificación del producto.
Este documento no representa ninguna aprobación tipo ni certificación del producto.

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.

Los resultados se refieren única y exclusivamente a las muestras ensayadas y en el momento y las condiciones indicadas.

CARACTERÍSTICAS

El panel BT composites Foc, está fabricado en acero prelacado por ambas caras con un núcleo de lana mineral de alta densidad, en un espesor según la resistencia al fuego que se requiera. Su instalación es sencilla, al ir machihembrados.

UTILIDADES

Se emplea para la realización de sectores de fuego, como tabiquería y techos de protección al fuego. Se puede complementar para la construcción de cabinas ignífugas y a la vez higiénicas ya que es hermético y de fácil limpieza.

Se alcanza resistencias de 45, 60, 90 y 120 minutos: Para otras resistencias, consultar.