



INFORME DE ENSAYO

Solicitante: TALLERES VIANHE

O.T.: 101/7106

Pág.: 1/30

Fecha: 26/11/2002

Informe: Único

Dirección: Mateo Echegaray 4822
1678 - Caseros - Buenos Aires

1- OBJETIVO

Determinación y Clasificación de la Resistencia al Fuego.

2- MUESTRA

Una muestra compuesta por dos puertas metálicas del mismo modelo, denominadas por el cliente: Puertas Vianhe Modelo VSP, de una hoja abatible de 930 mm de ancho por 2000 mm de alto de paso útil, sin marco inferior, con picaporte y cierrapuertas.

Los detalles de la construcción y constitución de las muestras se dan en el ANEXO5, adjunto al presente informe y que forma parte del mismo, según datos proporcionados por el solicitante en forma de Memoria Descriptiva.

3- MÉTODO EMPLEADO

El ensayo se realizó de acuerdo a las indicaciones de la Norma IRAM 11950 (Resistencia al fuego de los elementos de la construcción - Método de ensayo) y de la Norma IRAM 11951 (Método de ensayo de puertas y dispositivos de cerramiento), y la clasificación se efectuó de acuerdo a la Norma IRAM 11949 (Resistencia al fuego de los elementos de la construcción - Criterios de clasificación).

La muestra fue montada por personal contratado por la empresa solicitante finalizando el mismo el día 4 de Noviembre de 2002.

El montaje se realizó en una obra soporte constituida por un muro de albañilería de ladrillo cerámico hueco de 15 cm de espesor, unido con mortero de cemento y arena, enlucido por ambas caras.

4- RESULTADOS OBTENIDOS

El ensayo fue realizado el día 14 de Noviembre de 2002.

La temperatura ambiente al comenzar el ensayo era de 28 °C.

Los resultados consignados se refieren exclusivamente a la muestra recibida, el INTI y el CECON declinan toda responsabilidad por el uso indebido o incorrecto que se hiciere de este informe. Está prohibida la reproducción parcial del mismo.