



# Certificado de Ensayos

**EMPRESA** NOVOFERM ALSAL, S.A.

**DIRECCIÓN** POL. IND. GUARNIZO PARCELAS 81-82 39480 GUARNIZO (CANTABRIA)

**LUGAR PRODUCCIÓN** POL. IND. GUARNIZO PARCELAS 81-82 39480 GUARNIZO (CANTABRIA)

**Nº CERTIFICADO** 11872

NORMA DE PRODUCTO	<b>UNE-EN 13241-1:2004</b> <i>«Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones. Norma de producto. Parte 1: Productos sin características de resistencia al fuego o control de humos»</i>
Referencia a las directivas correspondientes	Directiva de Productos de la construcción <b>89/106/CEE</b>
	Directiva de Máquinas <b>98/37/CEE</b> (corregida por la Directiva <b>98/79/CEE</b> )
	Directiva de Compatibilidad Electromagnética <b>89/336/CEE</b>
Sistema de verificación de la conformidad	<b>3</b>

Descripción del producto	<b>PUERTA METÁLICA BATIENTE APERTURA MANUAL Y AUTOMÁTICA</b>
Uso previsto	<b>Industrial y Residencial</b>
Modelo	<b>BATIENTE 1/2 HOJAS</b>
Dimensiones máximas certificadas	<b>4.000 x 2.000 mm</b>
Año de fabricación	<b>2005</b>
Durabilidad Mecánica	<b>15.000 ciclos de apertura y cierre</b>
Resistencia a la carga de viento	<b>CLASE 2</b>

**FECHA** 22 de diciembre de 2005

Este documento no tiene validez sin el informe de ensayos número 11872, en el cual se indican los resultados obtenidos en cada ensayo.

Los resultados obtenidos en estos ensayos solo se refieren a la(s) muestra(s) analizada(s) en este Centro en la fecha indicada. La introducción de componentes alternativos y/o adicionales distintos a los descritos en el informe de ensayos implica la revisión de la evaluación de la conformidad.

CIDEMCO ha realizado un muestreo aplicando los criterios para la evaluación de la conformidad generales recogidos en el documento "Guía M" dentro de la DPC 89/106/CEE (Guía M; ensayos iniciales de tipo y control de producción de fábrica) y los criterios específicos enunciados en el apartado 6 "Evaluación de la conformidad" de UNE-EN 13241-1:2004.



Fdo: Asier Maiztegi  
Director Dpto. Construcción