

# LEGISLACIÓN ESPAÑOLA EN SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS DENTRO DEL MARCO PRESTACIONAL

Manuel Rodígua Arjona  
Jefe de Servicio SGCySI  
Mº de Industria, Energía y Turismo



MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, ENERGÍA  
Y TURISMO

Organizadores / Organizers



FUNDACIÓN MAPFRE

Madrid, 20 – 22 de Febrero de 2013  
Centro de Convenciones Mapfre

**REGLAMENTO DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS  
EN LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES  
(REAL DECRETO 2267/2004, de 3 de diciembre)**

**GUIA TECNICA DE APLICACIÓN  
(Octubre 2007)**

**Estructura  
Real Decreto  
(Art.1, 2Disp.Adicionales, Disp. Trans y 3 Disp. Finales)**

**Reglamento(6 capítulos)**

**Anexos técnicos (4)**

**Disposición adicional primera**

**Se elaborará y mantendrá actualizada una guía técnica, de carácter no vinculante, para la aplicación práctica del Reglamento**

**Se autorizará el uso, *guías de diseño*, para la justificación de soluciones técnicas, de seguridad equivalente, para edificios de carácter singular**

## **OBJETO (Art. 1)**

**Establecer y definir los requisitos que deben satisfacer los Establecimientos Industriales, para su seguridad en caso de Incendio, prevenir su aparición y dar respuesta, caso de producirse, limitando su propagación y posibilitando su extinción.**

## CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES (Art.1)

- a) Cumplimiento de las prescripciones indicadas
- b) Guías de diseño, de reconocido prestigio, que permitan, justificado por el proyecto, la aplicación de técnicas de seguridad equivalente
- c) Cuando la implantación se realice en naves o edificios existentes, en los que no se pueda cumplir, el titular deberá presentar a la C.A. una solicitud de excepción

## **SOLUCIONES TECNICAS DIFERENTES (Art.1)**

**Se admiten, soluciones técnicas diferentes cuando impliquen un nivel de seguridad equivalente.**

**La aceptación de estas soluciones, para dar respuesta con carácter general, en todo el territorio nacional, se realizará por O.M.**

## **Puesta en marcha del establecimiento industrial (Art.5)**

**En el certificado debe figurar:**

**Nivel de riesgo intrínseco del establecimiento.**

**Nº de sectores y su nivel de riesgo**

**Características constructivas que  
justifiquen el cumplimiento del Anexo II.**

**Certificados de las empresas instaladoras**

## INSPECCIONES PERIODICAS (ART.6)

**Que no se han producido cambios de actividad ni ampliaciones.**

**Que se siguen manteniendo la tipología del establecimiento, los sectores de incendio y su riesgo intrínseco.**

**Que los sistemas de protección contra incendios son los exigidos y se mantienen adecuadamente.**

## **ANEXO II**

**Incluye las Disposiciones sobre las condiciones constructivas del Establecimiento Industrial.**

**Requisitos que afectan a la Seguridad Pasiva del Establecimiento Industrial.**

**La Protección Pasiva contra incendios tiene como función prevenir la aparición de un incendio, impedir o retrasar su propagación y facilitar tanto la extinción del incendio como la evacuación.**

**Las condiciones y requisitos dependerán, principalmente, de la relación entre la configuración del edificio donde se encuentra el sector, la superficie del sector y el nivel de riesgo intrínseco del sector**

## JUSTIFICACION QUE UN ELEMENTO CONSTRUCTIVO TIENE EL VALOR EF EXIGIDO

Para los productos de construcción que tengan el marcado CE, el ensayo y clasificación de los mismos se llevará a cabo por laboratorios notificados, conforme a lo establecido en el artículo 7 del R.D. 1630/1992, de 29 de diciembre, modificado por el R.D. 1328/1995, de 28 de julio.

En cuanto a la resistencia al fuego de los elementos constructivos revestidos con productos de protección con marcado CE, los valores de protección que éstos aportan serán los avalados por dicho marcado.

Por aplicación de un método de cálculo teórico-experimental de reconocido prestigio

**Gracias por su atención**  
**Thanks for your attention**



MINISTERIO  
DE INDUSTRIA, ENERGÍA  
Y TURISMO

**Manuel Rodríguez Arjona**  
**Jefe Servicio SGCySI**  
**Mº Industria, Energía y Turismo**

Organizadores / Organizers

**APICI**  
Asociación de Profesionales de Ingeniería  
de Protección Contra Incendios

**AFITI**

**FUNDACIÓN MAPFRE**

**ALAMYS**

Madrid, 20 – 22 de Febrero de 2013  
Centro de Convenciones Mapfre