



Nivel de contención	H3
Índice de severidad	B
Anchura de trabajo	W2
Deflexión dinámica	0,5

## PRETIL METÁLICO BP.ID-H3/02

### DEFINICIÓN Y COMPORTAMIENTO

Pretil metálico para márgenes de estructuras (puentes, obras de paso, muros de sostenimiento en el lado del desnivel) donde se requiera una clase de contención alta y/o muy alta, conforme indica la O.C.23/2008.

### CARACTERÍSTICAS

Reducida anchura de trabajo y deflexión dinámica

Sistema de anclaje con tornillos fusibles

### VENTAJAS

Optimización de estructura

Evita daños en el tablero frente a impactos

### EXTREMOS Y ELEMENTOS FINALES

Tratamiento de terminales mediante transición a barrera metálica.

### ANCLAJE

Placa de anclaje embebida en hormigón. Comportamiento efectivo para HA25 y geometrías en zona de anclaje desde 600 mm ancho x 350 mm canto.

### MATERIALES

Aceros según UNE EN 10025

### DURABILIDAD

Protección contra corrosión mediante galvanizado en caliente según UNE EN ISO 1461.

## ENSAYOS (UNE EN 1317)



**Ensayo:** TB11 (turismo de 900 Kg. a 100 Km/h y 20°)

**Código:** E09-0026

**Fecha:** 20/01/2009

**Laboratorio:** Fundación CIDAUT (Valladolid – España)



**Ensayo:** TB61 (vehículo pesado de 16.000 Kg. a 80 Km/h y 20°)

**Código:** E08-4323

**Fecha:** 09/12/2008

**Laboratorio:** Fundación CIDAUT (Valladolid – España)