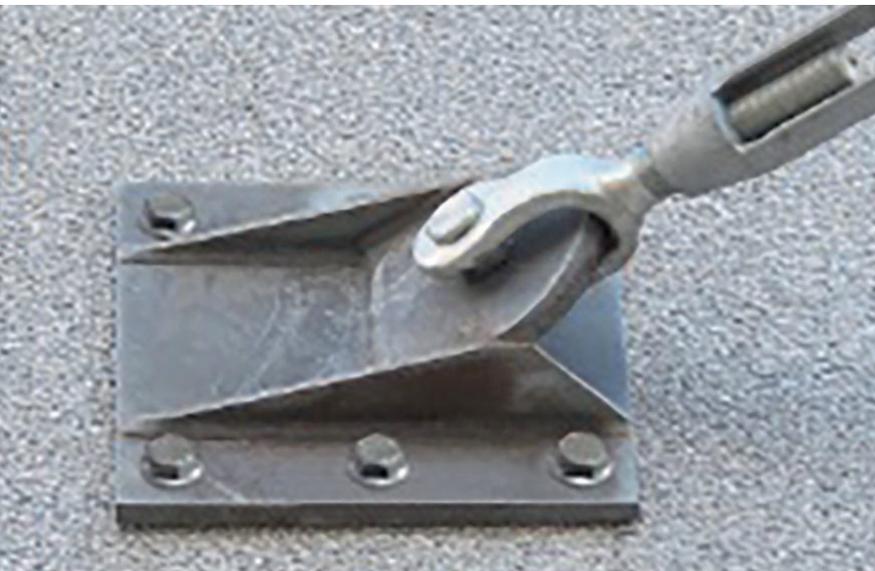


## ANCLAJE PARA HORMIGON CABEZA HEXAGONAL - ANTISISMICO



**HXE01** Cód.



Para fijaciones extra pesadas en hormigón fisurado y no fisurado.



Acero con tratamiento Especial.



Control del par de apriete no necesario.



Rosca especial PATENTADA.



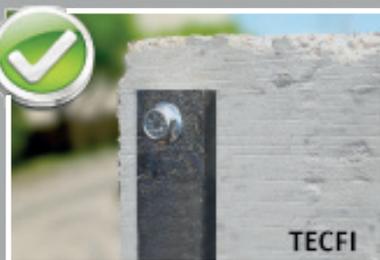
Tiempo de espera nulo para la aplicación de la carga.



Resistencia al fuego R30-R120.



Categoría de prestación C2-C1 para fijaciones en zonas sísmicas.



TECFI



OTROS

- ✓ -30% Distancias al borde y entre ejes.
- ✓ +35% Carga característica a la extracción.
- ✓ +30% Carga característica al corte.

### Información Tornillo para Hormigón ETA - CE opción 1

- Evaluación Técnica Europea - Opción 1.
- Categoría de prestación C2-C1 para fijaciones en zonas sísmicas.
- Fijación directa en hormigón.
- Medidas extra largas para fijar grandes espesores (Tfix).
- Fijación totalmente desmontable.

# ANCLAJE PARA HORMIGON

## CABEZA HEXAGONAL - ANTISÍSMICO

**HXE01** Cód.

### Descripción:

- ✓ El tornillo Tecfi HXE Concreto® ha conseguido la Idoneidad Técnica Europea (ETA), según ETAG001 - Parte 1 y Parte 3, OPCIÓN 1 y ha conseguido, además, la homologación de resistencia al fuego según el Technical Report 020 en la clase de resistencia R120.
- ✓ La opción 1 permite el uso del anclaje tanto en hormigón fisurado en hormigón no fisurado (clases C20/25 ÷ C50/60) para aplicaciones estructurales.

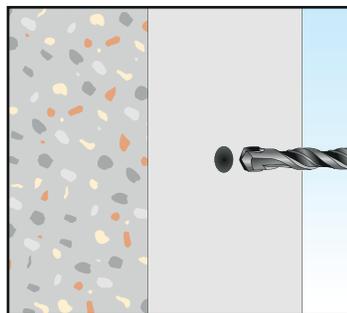
### Características, Ventajas y Homologaciones:

- ✓ Acero cincado exento de CrVI (conforme ROHS).
- ✓ Para fijaciones extra pesadas en hormigón fisurado no fisurado de clase de resistencia min. C20/25 y max C50/60.
- ✓ Categoría de prestación C2-C1 para fijaciones en zonas sísmicas.
- ✓ Resistencia al fuego R30-R120 según el Technical Report TR 020.
- ✓ Control del par de apriete no necesario.
- ✓ Tiempo de espera nulo para la aplicación de la carga.
- ✓ Utilizable también en hormigón de clase inferior a C20/25 y piedra natural maciza (ambas las excepciones no están incluidas en el ETA y, por lo tanto, necesitan de ensayos específicos).

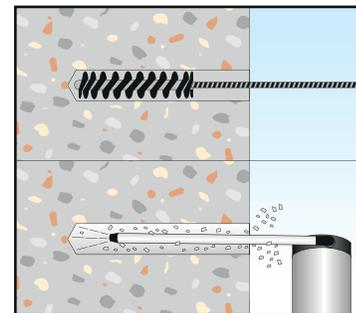
### Tabla especificaciones técnicas:

CODIGO	NOMINAL	LARGO	ENVASE	Cod Tecfi
<b>Zincado Brillante</b>				
10HXE01	8.0	80/20	50 U	HXE0108080
20HXE01	8.0	100/40	50 U	HXE0108100
50HXE01	10.0	80/10	50 U	HXE0110080
60HXE01	10.0	100/30	25 U	HXE0110100
70HXE01	10.0	120/50	25 U	HXE0110120
110HXE01	12.0	110/30	25 U	HXE0112110
120HXE01	12.0	130/50	25 U	HXE0112130
130HXE01	12.0	150/70	25 U	HXE0112150

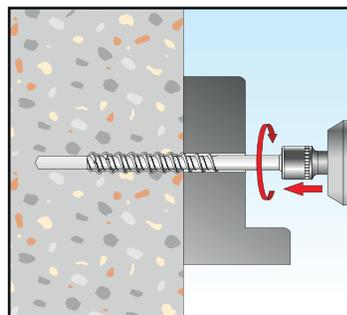
### Cómo se usa:



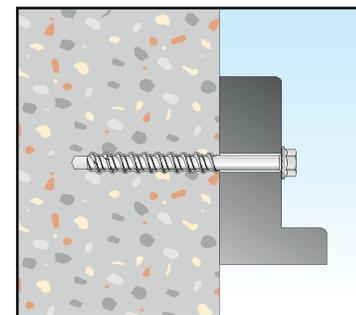
Realizar perforación previa.



Limpiar zona de perforación.



Inserte perno y la pieza a fijar al concreto.



Termino de la instalación.