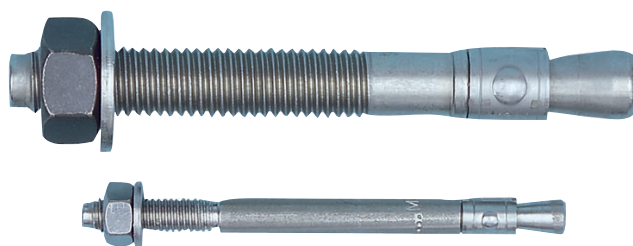


FIX-ANKER W-FA/A4 W-FA/HCR M6

11.2



W-FA/A4

Acero inoxidable, rosca parcial

W-FA/HCR M6

Acero de alta resistencia a la corrosión (material n° 1.4529, aprobación Z-21.1-1614)

Informe de ensayos y homologaciones

Aprobación Gen. de Obra		Ensayos	Certificación
Aprobación Técnica europea Opción 7 para hormigón sin fisura	Techo falso techo, y fijaciones comparables en su estética M8, M10	Resistencia al fuego bajo efecto directo de las llamas	Instalaciones de agua contra incendios
 			VdS

1. Campo de aplicación

- Anclaje universal para cargas medias y altas.
- Anclaje con Aprobación Técnica Europea ATE para hormigón sin fisura (zona de compresión).
- En acuerdo con su ATE, el anclaje está indicado en hormigones, armado o no armado, de clase C20/25 hasta C50/60, según EN 206-1:2000-12
- Aplicable en hormigón < C20/25 y piedra natural resistente a la compresión (sin certificación).
- W-FA/HCR M6 adecuado en ambiente de altos riesgos de corrosión.
- En acuerdo con la norma general de obra, para fijaciones ligeras en techos según DIN 18168 así que comparables en estática a razón de 1kN/m2.
- W-FA/A4 para espacios húmedos, ambientes industriales y cerca del mar.
- Para fijaciones de estructuras metálicas, perfiles metálicos, consolas, construcciones de madera, balcones, etc.

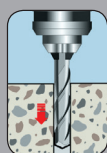
2. Ventajas

- Cargas elevadas, pequeñas distancias entre ejes y al borde.
- Seguridad en el montaje mediante aplicación del par de apriete indicado y introducción del anclaje hasta la marca en la rosca.
- Para el montaje pasante.
- Carga aplicable sin tiempo de espera.

3. Propiedades

- Anclajes de expansión por control del par de apriete en M6, M8, M10, M12, M16 y M20.
- Versión en acero inoxidable A4 de M6 a M20 de rosca entera: aprobación técnica europea ATE-05/0019 (opción 7), según guía ETAG 001, anexo C, concepto cálculo A.
- Resistencia al fuego: F30, F60, F90 y F120 – según DIN4102-02: 1977-09.
- Versión en acero inoxidable A4, M6-M10: Aprobación general de Obra Z-21.1-1614.
- Versión en acero de alta resistencia a la corrosión HCR M6: Aprobación general de obra Z-21.1-1614.

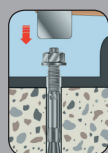
Instrucciones de colocación



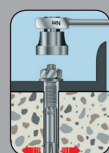
Efectuar taladro



Limpiar taladro



Colocar el anclaje



Aplicar par de apriete