

1. **Código de identificación única del tipo de producto:** Anclaje tornillo TH/TF

2. **Usos previstos:**

Anclajes mecánicos para uso en hormigón según EN 1992-4:

- Hormigón fisurado y no fisurado
- Cargas estáticas o cuasi estáticas
- Con requisitos relacionados con cargas sísmicas
- Con requisitos relacionados con cargas a fuego

3. **Fabricante:**

Técnicas Expansivas S.L C/Segador, 13. C.P.:26006 Logroño (La Rioja, ESPAÑA)

4. **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (AVCP):** Sistema 1

5. **Documento de evaluación europeo:**

Organismo de evaluación técnica: 1219. IETcc – Instituto de ciencias de la construcción Eduardo Torroja
 Emitido: ETA 20/0046 (02/08/2021)
 Sobre la base: EAD 330232-00-0601
 Tarea realizada: determinación del producto tipo, inspección inicial y vigilancia por el sistema 1
 y emitido: AVCP 1219-CPR-0254

6. **Prestaciones Declaradas:**

Resistencia mecánica y estabilidad (BWR 1)

Características Básicas	Prestaciones
Resistencia característica bajo cargas estáticas o cuasi estáticas	Ver ETA, anexos C3 y C4
Desplazamientos bajo cargas de tracción y cortante	Ver ETA, anexo C5
Resistencia característica bajo cargas sísmicas	Ver ETA, anexos C6 y C7

Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

Características Básicas	Prestaciones
Reacción al fuego	La fijación satisface los requisitos para clase A1
Resistencia al fuego	Ver ETA anexos C7 y C8

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado en el punto 3.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Santiago Reig, Director técnico

Logroño, 26/01/22

1. **Código de identificación única del tipo de producto:** Anclaje tornillo TH/TF

2. **Usos previstos:**

Anclajes para uso en hormigón para sistemas no estructurales redundantes según EN 1992-4:

- Hormigón fisurado, no fisurado y losas alveolares pretensadas
- Cargas estáticas o cuasi estáticas
- Con requisitos relacionados con cargas a fuego

3. **Fabricante:**

Técnicas Expansivas S.L C/Segador, 13. C.P:26006 Logroño (La Rioja, ESPAÑA)

4. **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (AVCP):** Sistema 2+

5. **Documento de evaluación europeo:**

Organismo de evaluación técnica:	1219. IETcc – Instituto de ciencias de la construcción Eduardo Torroja
Emitido:	ETA 20/0494 (21/12/2020)
Sobre la base:	EAD 330747-00-0601
Tarea realizada:	determinación del producto tipo, inspección inicial y vigilancia por el sistema 2+
y emitido:	AVCP 1219-CPR-0261

6. **Prestaciones Declaradas:**

Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

Características Básicas	Prestaciones
Reacción al fuego	La fijación satisface los requisitos para clase A1
Resistencia al fuego	Ver ETA anexos C5

Resistencia mecánica y estabilidad (BWR 4)

Características Básicas	Prestaciones
Resistencia característica bajo cargas estáticas o cuasi estáticas	Ver ETA, anexos C3 y C4

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado en el punto 3.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Santiago Reig, Director técnico

Logroño, 26/01/22