



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

**DoP No. 0679-CPR-1202 - ES**

(Version 3)

To see the previous versions of DoP, click on : [http://dop-fixings.com/SPIT/DOP\\_SPIT\\_archives/Dop\\_ES\\_archives.zip](http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_ES_archives.zip)

1. Código de identificación única del producto tipo: **SPIT VIPER XTREM / VIPER XTREM TR**
2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

**ETA-17/0513 (08/12/2022),**

**Número de serie: ver el paquete del producto**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

<b>Tipo genérico</b>	Anclaje químico para ser usado junto con la instalación de barra corrugada a posteriori
<b>Para usar en</b>	Hormigón C12/15 hasta C50/60 Hormigón fisurado : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32
<b>Öpción / categoría</b>	-- / 2
<b>Carga</b>	Cargas estáticas y cuasi-estáticas Fuego : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20,Ø25,Ø28,Ø32
<b>Material</b>	<u>Barra corrugada clase B y C</u> de acuerdo con EN 1992-1-1
<b>rango de temperatura si se aplica</b>	-40 +80°C

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:  
**SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France**
5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: --
6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: **Sistema 1**
7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: --

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea :

**Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**

emitido **ETA-17/0513 (08/12/2022)**

sobre la base de **EAD 330087-01-0601,**

El organismo notificado **1343-CPR** realizada por el **Sistema 1**

- i. la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto,
- ii. la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,
- iii. la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica según el sistema 1

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Método de diseño	Ensayos	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Resistencia característica a tracción	<b>EN 1992-1-1 Fire</b>	<b>ETA-17/0513 Anexo C2 -&gt; C3 ETA-17/0513 Anexo C4</b>	<b>EAD 330087- 01-0601</b>
Resistencia característica a cortante	<b>EN 1992-1-1 Fire</b>	<b>NPD</b>	
Separación mínima entre anclajes y distancia mínima a borde	<b>EN 1992-1-1 Fire</b>	<b>ETA-17/0513 Anexo B3 ETA-17/0513 Anexo B3</b>	
Desplazamiento para estado límite de servicio	<b>EN 1992-1-1 Fire</b>	<b>NPD</b>	

Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto: --

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9..

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Bourg-Lés-Valence (France), 1505/2023

**A. AUBIER**

Operations Director, Continental Europe  
Division





## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

**DoP No. 0679-CPR-1203 - ES**

(Version 1)

To see the previous versions of DoP, click on : [http://dop-fixings.com/SPIT/DOP\\_SPIT\\_archives/Dop\\_ES\\_archives.zip](http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_ES_archives.zip)

1. Código de identificación única del producto tipo: **SPIT VIPER XTREM / VIPER XTREM TR**
2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

**ETA-17/0514 (14/12/2017),**

**Número de serie: ver el paquete del producto**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

<b>Tipo genérico</b>	Anclaje químico para varilla roscada o barra corrugada
<b>Para usar en</b>	Hormigón C12/25 hasta C50/60 Hormigón fisurado, Sísmicidad C1 : <b>M8,M10,M12,M16,M20,M24,M30 (Studs) M12, M16, M20 (XTREM Studs) Ø8,Ø10,Ø12,Ø16,Ø20,Ø25,Ø32 (rebars)</b> Sísmicidad C2 : <b>M12, M16, M20 (XTREM Studs)</b>
<b>Öpción / categoría</b>	1, C1, C2 / 2
<b>Carga</b>	Cargas estáticas y cuasi-estáticas Sísmicidad C1 Sísmicidad C2
<b>Material</b>	<u>Acero cincado</u> para ambientes interiores secos <u>Acero inoxidable (A4)</u> para ambientes en interiores y exteriores sin condiciones particularmente agresivas <u>Acero de alta resistencia a la corrosión</u> para ambientes agresivos tanto en interiores como exteriores
<b>rango de temperatura si se aplica</b>	-40° + 80°C

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:  
**SPIT – Route de Lyon – 26501 Bourg Les Valence - France**
5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2: --
6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V: **Sistema 1**
7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada: --

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea :

**Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**

emitido **ETA-17/0514 (14/12/2017)**

sobre la base de **ETAG-001-5,**

El organismo notificado **1343-CPR** realizada por el **Sistema 1**

- i. la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), cálculos de tipo, valores tabulados o documentación descriptiva del producto,
- ii. la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica,
- iii. la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica según el sistema 1

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Método de diseño	Ensayos	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Resistencia característica a tracción	<b>Anexo C, CEN/TS 1992-4 EOTA, TR 045</b>	<b>ETA-17/0514 Anexo C2 -&gt; C3 ETA-17/0514 Anexo C8 -&gt; C11</b>	<b>ETAG 001-1,5 Annex E, EOTA TR 045</b>
Resistencia característica a cortante	<b>Anexo C, CEN/TS 1992-4 EOTA, TR 045</b>	<b>ETA-17/0514 Anexo C4 -&gt; C6 ETA-17/0514 Anexo C8 -&gt; C11</b>	
Separación mínima entre anclajes y distancia mínima a borde	<b>Anexo C, CEN/TS 1992-4 EOTA, TR 045</b>	<b>ETA-17/0514 Anexo B3 -&gt; B5 ETA-17/0514 Anexo B3 -&gt; B5</b>	
Desplazamiento para estado límite de servicio	<b>Anexo C, CEN/TS 1992-4 EOTA, TR 045</b>	<b>ETA-17/0514 Anexo C7 ETA-17/0514 Anexo C11</b>	

Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto: --

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9..

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Bourg-Lés-Valence (France), 08/01/2018

**G. HILDENBRAND**  
Product Marketing & Development Director

**A. AUBIER**  
Operations Director, Continental Europe  
Division

