



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP No. 0679-CPR-0914 - ES

(Version 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_ES_archives.zip

1. Código de identificación única del producto tipo: **SPIT MULTI-MAX**
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-13/0436 (19/06/2018),

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:

Tipo genérico	Anclaje químico para ser usado junto con la instalación de barra corrugada a posteriori
Para usar en	Hormigón C12/15 hasta C50/60 Hormigón no fisurado : Ø8,Ø10,Ø12,Ø14,Ø16,Ø20
Öpción / categoría	-- / 2
Carga	Cargas estáticas y cuasi-estáticas
Material	<u>Barra corrugada clase B y C</u> de acuerdo con EN 1992-1-1
rango de temperatura si se aplica	-40° + 40°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 :

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

emitido **ETA-13/0436 (19/06/2018)**

sobre la base de **EAD 330087-00-0601**,

El organismo notificado **0679-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	EN 1992-1-1	ETA-13/0436 Anexo C1	EAD 330087-00-0601
Resistencia característica a cortante	EN 1992-1-1	NPD	
Separación mínima entre anclajes y distancia mínima a borde	EN 1992-1-1	ETA-13/0436 Anexo B3	
Desplazamiento para estado límite de servicio	EN 1992-1-1	NPD	

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), 19/07/2018


G. HILDENBRAND
Product Marketing & Development Director


A. AUBIER
Operations Director, Continental Europe
Division





DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP No. 0679-CPR-0913 - ES

(Version 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_ES_archives.zip

1. Código de identificación única del producto tipo: **SPIT MULTI-MAX**
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-13/0435 (01/06/2018),

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:

Tipo genérico	Anclaje químico para varilla roscada o barra corrugada
Para usar en	Hormigón C12/25 hasta C50/60 Hormigón no fisurado : M8,M10,M12,M16,M20,M24
Öpción / categoría	7/ 1
Carga	Cargas estáticas y cuasi-estáticas
Material	<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
rango de temperatura si se aplica	-40° + 40°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 :

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

emitido **ETA-13/0435 (01/06/2018)**

sobre la base de **EAD 330499-00-601**,

El organismo notificado **0679-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	TR 029 (para varilla roscada)	ETA-13/0435 Anexo C1	EAD 330499-00-601
Resistencia característica a cortante	TR 029 (para varilla roscada)	ETA-13/0435 Anexo C2	
Separación mínima entre anclajes y distancia mínima a borde	TR 029 (para varilla roscada)	ETA-13/0435 Anexo B2	
Desplazamiento para estado límite de servicio	TR 029 (para varilla roscada)	ETA-13/0435 Anexo C1 & C2	

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), 19/07/2018


G. HILDENBRAND
Product Marketing & Development Director


A. AUBIER
Operations Director, Continental Europe
Division





DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

DoP No. 0679-CPR-0915 - ES

(Version 2)

To see the previous versions of DoP, click on : http://dop-fixings.com/SPIT/DOP_SPIT_archives/Dop_ES_archives.zip

1. Código de identificación única del producto tipo: **SPIT MULTI-MAX**
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-13/0437 (18/06/2018),

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:

Tipo genérico	Anclaje químico
Para usar en	Ladrillos de silicato de calcio, ladrillos cerámicos huecos, bloques de hormigón huecos Mampostería : M8,M10,M12
Öpción / categoría	B,C
Carga	Cargas estáticas y cuasi-estáticas
Material	<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
rango de temperatura si se aplica	-40° + 40°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 :

CSTB - Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (France)

emitido **ETA-13/0437 (18/06/2018)**

sobre la base de **EAD 330076-00-604,,**

El organismo notificado **0679-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	TR054	ETA-13/0437 Anexo C1	EAD 330076-00-604,
Resistencia característica a cortante	TR054	ETA-13/0437 Anexo C1	
Separación mínima entre anclajes y distancia mínima a borde	TR054	ETA-13/0437 Anexo C3	
Desplazamiento para estado límite de servicio	TR054	ETA-13/0437 Anexo C2	


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), 19/07/2018


G. HILDENBRAND
Product Marketing & Development Director


A. AUBIER
Operations Director, Continental Europe
Division

