

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº Hilti SX-FV 0672-CPD-0039
1. Código de identificación única del producto tipo:

Anclaje para sistemas de aislamiento térmico externo (ETICS) Hilti SX-FV

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:

Ver DITE-03/0005 (01.03.2013), anexo 1 - 2.

Número de lote: ver embalaje 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 | anclaje para la fijación de sistemas de aislamiento térmico externo (ETICS), solo como fijación múltiple <ul style="list-style-type: none"> • puede combinarse con placas deslizantes adicionales T 90, HDT 90 o HDT 140 • rango de métricas o medidas, espesor del aislante = 60 - 180 mm |
| para uso en | <u>hormigón (C12/15 a C50/60)</u> <u>mampostería</u> |
| Opción/categoría | A, B, C |
| Tipo de carga | transmisión de cargas de succión del viento |
| material | <u>manguito ranurado de acero inoxidable:</u> SX-FV U : longitud de la espiga = 50 - 130 mm SX-FV S : longitud de la espiga = 50 - 130 mm <u>elemento de fijación de polietileno</u> SX-FV U : longitud del anclaje =100 mm SX-FV S : longitud del anclaje =80 mm |
| rango de temperatura (si procede) | - |

4. Nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principado de Liechtenstein

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 2+

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:

El Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), ha emitido el Documento de Ideonidad Técnica Europeo DITE-03/0005 (01.03.2013) basado en las Guías ETAG 014. El 0672-CPD, organismo notificado con capacidad para desempeñar tareas en calidad de terceros en el proceso de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones establecidos en el anexo V (Sistema 2+), ha emitido el Certificado de Conformidad 0672-CPD-0039.

9. Prestaciones declaradas:

| Características principales | Método de diseño | Prestaciones | Especificación técnica armonizada |
|---|------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| resistencia a la tracción | ETAG 014 | DITE-03/0005 anexo 5 | ETAG 014 |
| distancias mínimas entre anclajes y a borde | ETAG 014 | DITE-03/0005 anexo 7 | |
| desplazamiento en estado límite de servicio | ETAG 014 | DITE-03/0005 sección 4.2.4 | |
| punto de transmisión térmica | - | DITE-03/0005 sección 4.2.5 | TR 025 |
| rigidez de la placa | - | DITE-03/0005 sección 4.2.6 | TR 026 |

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:



Raimund Zaggl
Presidente de la unidad empresarial
Unidad empresarial de Anclajes



Seppo Perämäki
Presidente de Calidad
Unidad empresarial de Anclajes

Hilti Corporation
Schaan, Julio de 2013

