

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 2873-CPR-201-18

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Carril embebido con tornillos para carril Carbon-Fix S

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Carril embebido	Fijación o sujeción en hormigón de elementos estructurales (lo que incrementa la estabilidad de los trabajos) o elementos pesados.

3. Fabricante:

Hilti Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

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

5. Documento de evaluación europeo:	EAD 330008-03-0601
Evaluación técnica europea:	ETA-11/0006 (27.09.2019)
Organismo de evaluación técnica:	DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik
Organismos notificados:	2873 - IFSW Darmstadt

6. Prestaciones declaradas:**Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)**

Características básicas	Prestaciones
Resistencia característica del carril embebido bajo cargas combinadas (Cargas estáticas y cuasiestáticas)	Consulte los Anexos C5
Desplazamientos	Consulte los Anexos C3&C5
Durabilidad	Consulte los Anexos B1
Desplazamientos	Consulte los Anexos C3,C5
Resistencia característica a fatiga bajo cargas de tracción cíclicas	Consulte los Anexos C10-C11
Resistencia característica bajo cargas de tracción (cargas estáticas y cuasi-estáticas)	Consulte los Anexos C1-C2,C6
Resistencia característica bajo cargas cortantes (cargas estáticas y cuasiestáticas)	Consulte los Anexos C3-C4,C6-C7

Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

Características básicas	Prestaciones
Reacción en caso de incendio	Los anclajes cumplen los requisitos de la Clase A1
Resistencia en caso de incendio	Consulte los Anexos C8-C9

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, en conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado para y en nombre del fabricante por:



Edward-Luis Przybylowicz
Director de la unidad empresarial
Unidad empresarial de Anclajes

Gunnar Wald
Director de calidad
Unidad empresarial de Anclajes



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N° 0672-CPR-0687

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Anclajes plásticos Carbon-Fix S

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Anclajes plásticos para aislamiento (SATE)	Fijación de Sistemas para el Aislamiento Térmico por el Exterior en hormigon o mampostería.

3. Fabricante:

Hilti Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Sistema 2+**5. Documento de evaluación europeo:**

EAD 330196-01-0604

Evaluación técnica europea:

ETA-16/0970 (23.03.2018)

Organismo de evaluación técnica:

ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije

Organismos notificados:

0672 – MPA Stuttgart

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, en conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado para y en nombre del fabricante por:

Edward-Luis Przybylowicz

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

Gunnar Wald

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N° 0672-CPR-0687

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Anclajes plásticos Carbon-Fix S

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Anclajes plásticos para aislamiento (SATE)	Fijación de Sistemas para el Aislamiento Térmico por el Exterior en hormigon o en la parte inferior de forjados.

3. Fabricante:

Hilti Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

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

5. Documento de evaluación europeo:	EAD 330196-01-0604
Evaluación técnica europea:	ETA-18/0660 (27.09.2018)
Organismo de evaluación técnica:	ZAG - Zavod za gradbeništvo Slovenije
Organismos notificados:	0672 – MPA Stuttgart

6. Prestaciones declaradas:**Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)**

Características básicas	Prestaciones
Rigidez y resistencia bajo carga de la placa de anclaje	Consulte los Anexos C1
Separación y distancias con respecto al borde	Consulte los Anexos B2
Resistencia característica bajo cargas de tracción Nrk	Consulte los Anexos C1
Desplazamientos	Consulte los Anexos C1

Seguridad y accesibilidad en uso (BWR 4)

Características básicas	Prestaciones
Desplazamiento del anclaje para estado límite de servicio	Consulte los Anexos C1

Economía energética y retención del calor (BWR 6)

Características básicas	Prestaciones
Punto de transmisión térmica	Consulte los Anexos C1

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, en conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado para y en nombre del fabricante por:



Edward-Luis Przybylowicz
Director de la unidad empresarial
Unidad empresarial de Anclajes

Gunnar Wald
Director de calidad
Unidad empresarial de Anclajes

