



Nº 2873-CPR-201-68

#### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Conexión de corrugado instalado a posteriori Hilti HIT-RE 500 V4

### 2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
IL oneyion de corridado instalado a nosteriori	Producto para la fijación o para conectar/apoyar estructuras de edificios

#### 3. Fabricante:

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

4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia Sistema 1

de las prestaciones (EVCP):

**5. Documento de evaluación europeo:** EAD 332402-00-0601 **Evaluación técnica europea:** ETA-20/0539 (18.08.2025)

Organismo de evaluación técnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismos notificados: 2873 - IFSW Darmstadt

#### 6. Prestaciones declaradas:

Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)

Características básicas	Prestaciones
Resistencia a la extracción combinada y al fallo del hormigón en el hormigón no fisurado	Consulte los Anexos C2 & C3
Resistencia a fallo del cono de hormigón	Consulte los Anexos C1
Robustez	Consulte los Anexos C1
Resistencia a fallo en la separación de los enlaces	Consulte los Anexos C4 & C5
Influencia del hormigón fisurado en la resistencia a la extracción combinada y al fallo del hormigón	Consulte los Anexos C4

# Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

Características básicas	Prestaciones
Reacción en caso de incendio	Los anclajes cumplen los requisitos de la Clase A1

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:

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial Unidad empresarial de Anclajes Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes







Nº 2873-CPR-201-66

### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Sistema de inyección para uso en hormigón Hilti HIT-RE 500 V4

#### 2. Uso/s previsto/s:

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

#### 3. Fabricante:

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

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

5. Documento de evaluación europeo: EAD 330499-02-0601
Evaluación técnica europea: ETA-20/0541 (10.09.2025)

Organismo de evaluación técnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismos notificados: 2873 - IFSW Darmstadt

#### 6. Prestaciones declaradas:

Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)

Características básicas	Prestaciones
Resistencia característica para cargas estáticas y cuasi estáticas, desplazamientos	Consulte los Anexos C1 - C28
Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C1	Consulte los Anexos C29 - C35
Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C2, desplazamientos	Consulte los Anexos C36 - C38

## 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 C39 - C42

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:

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes







Nº 2873-CPR-201-67

### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Conexión de corrugado instalado a posteriori Hilti HIT-RE 500 V4

#### 2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Il Coneyion de corrildado instalado a nosteriori	Producto para la fijación o para conectar/apoyar estructuras de edificios

#### 3. Fabricante:

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

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

5. Documento de evaluación europeo: EAD 330087-01-0601
Evaluación técnica europea: ETA-20/0540 (18.08.2025)

Organismo de evaluación técnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismos notificados: 2873 - IFSW Darmstadt

#### 6. Prestaciones declaradas:

Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)

Características básicas	Prestaciones
Resistencia característica para cargas estáticas y cuasiestáticas	Consulte los Anexos C1 - C3
Resistencia característica bajo la acción sísmica	Consulte los Anexos C4 & C5

## 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 C6 & C7

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:

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes





Nº 2873-CPR-201-75

### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Varillas pegadas para las conexiones de madera Hilti HIT-RE 500 V4

#### 2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Varillas pegadas para las conexiones de madera	Conector madera a madera, madera a acero o madera a hormigón

#### 3. Fabricante:

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

4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia Sistema 3 de las prestaciones (EVCP):

5. Documento de evaluación europeo:

EAD 130006-00-0304 ETA-20/0834 (13.11.2023)

Organismo de evaluación técnica:

OIB - Österreichisches Institut für Bautechnik

Organismos notificados:

Evaluación técnica europea:

#### 6. Prestaciones declaradas:

Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)

Características básicas	Prestaciones
Resistencia de tracción (Fuerza de adhesión del cizallamiento de las varillas de acero pegadas)	Consulte los Anexos Annex 2
Fluencia y duración de la carga	Consulte los Anexos Annex 2
Prueba de ruptura de la adherencia con un contenido de humedad muy alto y muy bajo	Consulte los Anexos Annex 2
Resistencia a la temperatura de la unión	Consulte los Anexos Annex 2
Resistencia de adherencia en resistencia a tracción y corte longitudinal	Consulte los Anexos Annex 2
Resistencia a delaminación	Consulte los Anexos Annex 2
Efecto de la contracción de la madera en la resistencia al corte	Consulte los Anexos Annex 2
Efecto del corte de compresión y los cambios climáticos	Consulte los Anexos Annex 2

# Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

Características básicas	Prestaciones
Reacción en caso de incendio	Los anclajes cumplen los requisitos de la Clase Annex 2

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:





Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial Unidad empresarial de Anclajes f. Gala.

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes







Nº 2873-CPR-201-84

### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Conexión de corrugado instalado a posteriori Hilti HIT-RE 500 V4

#### 2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
IL ODEVION DE COTTUDADO INSTALADO A DOSTETION	Producto para la fijación o para conectar/apoyar estructuras de edificios

#### 3. Fabricante:

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

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

5. Documento de evaluación europeo: EAD 330087-02-0601-v01 Evaluación técnica europea: ETA-25/0448 (17.07.2025)

Organismo de evaluación técnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismos notificados: 2873 - IFSW Darmstadt

#### 6. Prestaciones declaradas:

Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)

Características básicas	Prestaciones
Resistencia característica para cargas estáticas y cuasiestáticas	Consulte los Anexos C1, C2
Resistencia característica bajo la acción sísmica	Consulte los Anexos C3

## 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 C4, C5

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:

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes

1. Malu.







Nº 2873-CPR-201-90

### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Sistema de inyección para uso en hormigón Hilti HIT-RE 500 V4

#### 2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Il Coneyion de corrildado instalado a nosteriori	Producto para la fijación o para conectar/apoyar estructuras de edificios

#### 3. Fabricante:

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

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

**5. Documento de evaluación europeo:** EAD 332402-00-0601 v01 **Evaluación técnica europea:** ETA-25/0344 (22.08.2025)

Organismo de evaluación técnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismos notificados: 2873 - IFSW Darmstadt

### Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

Características básicas	Prestaciones
Reacción en caso de incendio	Los anclajes cumplen los requisitos de la Clase A
Resistencia en caso de incendio	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:

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes





Nº 2873-CPR-201-89

### 1. Código de identificación único del tipo de producto:

Sistema de inyección para uso en hormigón Hilti HIT-RE 500 V4

#### 2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Anclajes metálicos para uso en mampostería	Producto para la fijación o para conectar/apoyar estructuras de edificios

#### 3. Fabricante:

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

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

5. Documento de evaluación europeo: EAD 330499-02-0601\_v02
Evaluación técnica europea: ETA-25/0752 (10.09.2025)

Organismo de evaluación técnica: CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Organismos notificados: 2873 - IFSW Darmstadt

#### 6. Prestaciones declaradas:

Resistencia y estabilidad mecánicas (BWR 1)

Características básicas	Prestaciones
Resistencia característica para cargas estáticas y cuasi estáticas, desplazamientos	Consulte los Anexos C1 - C22
Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C1	Consulte los Anexos C23 - C29
Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C2, desplazamientos	Consulte los Anexos C30 - C32

## 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 C33 - C36

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:

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes

