

**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

Nº 2873-CPR-201-62

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

Fijaciones instaladas a posteriori en el hormigón bajo cargas cíclicas de fatiga Hilti HIT-HY 200 HIT-Z-D

**2. Uso/s previsto/s:**

Producto	Uso previsto
Fijaciones unidas y fijaciones de expansión unidas para uso en hormigón	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 de las prestaciones (EVCP):** Sistema 1**5. Documento de evaluación europeo:**

EAD 330250-00-0601

**Evaluación técnica europea:**

ETA-19/0802 (18.09.2024)

**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 a fatiga bajo cargas de tracción cíclicas	Consulte los Anexos C3, C5
Resistencia característica a fatiga bajo cargas cortantes cíclicas	Consulte los Anexos C4, C5
Resistencia característica a fatiga bajo cargas de tracción cíclica combinada y cargas cortantes	Consulte los Anexos C6
Factor de transferencia de cargas de tracción cíclicas y cargas cortantes	Consulte los Anexos C3, C4, C5
Resistencia característica para cargas estáticas y cuasiestáticas	Consulte los Anexos B2, B3, C1, C2

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

**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

Nº 2873-CPR-201-12

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

Anclaje químico con par de apriete controlado Hilti HIT-HY 200 HIT-Z-D

**2. Uso/s previsto/s:**

Producto	Uso previsto
Anclajes metálicos para uso en hormigón	Fijación o sujeción en mampostería 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 de las prestaciones (EVCP):** Sistema 1

<b>5. Documento de evaluación europeo:</b>	EAD 330499-02-0601
<b>Evaluación técnica europea:</b>	ETA-15/0296 (18.07.2023)
<b>Organismo de evaluación técnica:</b>	DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik
<b>Organismos notificados:</b>	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 B2, B3, C1, C2, C3
Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C1	Consulte los Anexos C4
Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C2, desplazamientos	Consulte los Anexos 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