

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 2873-CPR-201-7

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Sistema de inyección para uso en mampostería HIT-HY 270

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Anclajes metálicos para uso en mampostería	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

5. Documento de evaluación europeo:

ETAG 029 (Edición 04-2013) utilizado como

Evaluación técnica europea:

ETA-13/1036 (12.12.2017)

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 para cargas estáticas y cuasi estáticas, desplazamientos	Consulte los Anexos C1 and C3 to C30
Coeficiente de reducción para ensayos en obra (β -factor)	Consulte los Anexos C1
Separación y distancias con respecto al borde	Consulte los Anexos C2 to C30
Factor de grupo de anclajes	Consulte los Anexos C2 to C30

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	Rendimiento no determinado

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-201-49

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Sistema de inyección para uso en mampostería HIT-HY 270

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Anclajes metálicos para uso en mampostería	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

5. Documento de evaluación europeo:	EAD 330076-01-0604
Evaluación técnica europea:	ETA-19/0160 (30.10.2023)
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 para cargas estáticas y cuasiestáticas	Consulte los Anexos B7 - B9, C1 - C30

Seguridad en caso de incendio (BWR 2)

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

Higiene, salud y medio ambiente (BWR3)

Características básicas	Prestaciones
Contenido, emisión y/o producción de sustancias peligrosas	Rendimiento no determinado

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-201-79

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Sistema de inyección en ladrillos macizos HIT-HY 270

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Anclaje de inyección de metal para el 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 de las prestaciones (EVCP): Sistema 1**5. Documento de evaluación europeo:**

EAD 330076-01-0604

Evaluación técnica europea:

ETA-22/0395 (25.09.2023)

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
Tipos de material base	mampostería
Coeficiente de reducción para ensayos en obra (β -factor)	Consulte los Anexos C1
Separación y distancias con respecto al borde	Consulte los Anexos C2-C5
Resistencia característica para cargas estáticas y cuasiestáticas	Consulte los Anexos C2 - C6
Desplazamientos bajo cargas cortantes y de tracción estáticas	Consulte los Anexos C6
Resistencia característica para elementos de acero bajo carga sísmica	Consulte los Anexos C6
Resistencia característica para anclajes en ladrillos macizos bajo carga sísmica	Consulte los Anexos C7-C9
Desplazamientos bajo cargas cortantes y de tracción sísmicas	Consulte los Anexos C9

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	Rendimiento no determinado

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:



A handwritten signature in blue ink, reading "Lars Taenzer".

Lars Taenzer

Director de la unidad empresarial

Unidad empresarial de Anclajes

A handwritten signature in blue ink, reading "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard

Director de calidad

Unidad empresarial de Anclajes

