

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 0432-CPR-00242-03

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

Anclaje expandible con momento de torque controlado Hilti HST4-R HST4

## 2. Uso/s previsto/s:

| Producto                                | Uso previsto                                                              |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Anclajes metálicos para uso en hormigón | 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 330232-01-0601

## Evaluación técnica europea:

ETA-21/0878 (09.10.2025)

## Organismo de evaluación técnica:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

## Organismos notificados:

0432 - MPA NRW

## 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 - C11  |
| Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C1                  | Consulte los Anexos C12, C13  |
| Resistencia característica para rendimiento sísmico de categoría C2, desplazamientos | Consulte los Anexos C14 - C16 |
| Durabilidad                                                                          | Consulte los Anexos B1        |

## 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 C17 - C19                      |

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