



ES

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 2873-CPR-201-74

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Conector HCC-U

2. Uso/s previsto/s:

Producto	Uso previsto
Conector para el fortalecimiento de estructuras de hormigón existentes mediante revestimiento de hormigón	Conector para conectar dos capas de hormigón en diferentes momentos (hormigón existente y revestimiento de hormigón)

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 332347-00-0601

Evaluación técnica europea:

ETA-20/0697(28.08.2023)

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
Resistencias características en el hormigón existente; distancia y espaciado de los bordes (carga de tensión estática y cuasiestática)	Consulte los Anexos C1 to C6, B3
Resistencias características en el revestimiento de hormigón; distancia y espaciado de los bordes (carga de tensión estática y cuasiestática)	Consulte los Anexos C7, B3
Parámetros de puntos de contacto de cizalla bajo carga estática, cuasiestática y cíclica de fatiga	Consulte los Anexos 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

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

