

# DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO

Según el Anexo III de la Norma Europea n.º 305/2011 (Reglamento Europeo de Productos de Construcción)

## Ladrillo intumescente Hilti CFS-BL

N.º Hilti CFS-BL

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

Ladrillo intumescente Hilti CFS-BL

**2. Usos previstos:**

Producto intumescente y de sellado para penetraciones, véase la ETA-13/0099 (28-12-2021)

Penetraciones de cables Inserciones de tuberías Guías de onda	Cables, mazos de cables, bandejas de cables, conductos y tuberías metálicas con aislamiento, sistema de barras
Penetraciones de amortiguadores de humo	Amortiguador de humo

**3. Fabricante:**

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

**4. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de los rendimientos (EVCP):**

Sistema 1

**5. Documento de evaluación europeo:**

EAD 350454-00-1104 "Productos intumescentes y de sellado: sellado de penetraciones"

**Evaluación técnica europea:**

ETA-13/0099 (28-12-2021)

**Organismo de Evaluación Técnica:**

Austrian Institute of Construction Engineering (OIB, Instituto Austriaco de Ingeniería Civil)

**Organismos notificados:**

MPA Braunschweig, N.º 0761

**6. Rendimiento declarado:**

Características básicas	Rendimiento declarado	Especificación técnica armonizada / método de verificación
Reacción en caso de incendio	Clase E	EN 13501-1: 2007 +A1:2009
Resistencia en caso de incendio	Consulte el documento ETA- ETA-13/0099 (28-12-2021)	EN 13501-2: 2007 +A1:2009
Permeabilidad al aire		EN 1026:2000
Permeabilidad al agua		Sin rendimiento evaluado
Contenido, emisión y/o liberación de sustancias peligrosas		EN 16516:2020
Estabilidad y resistencia mecánica		Sin rendimiento evaluado
Resistencia a impactos/movimiento		Sin rendimiento evaluado
Adhesión		Sin rendimiento evaluado
Durabilidad		EAD 350454-00-1104
Aislamiento acústico aéreo		EN ISO 10140-1 y EN ISO 10140-2, EN ISO 717-1
Propiedades térmicas		EN 12667:2001
Permeabilidad al vapor de agua		Sin rendimiento evaluado

El rendimiento del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de rendimientos declarados. La presente declaración de rendimientos se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la responsabilidad el fabricante arriba identificado. Firmado en nombre del fabricante por:

Nicolas Heindryckx  
Global Product Manager  
Business Unit Fire Protection  
Hilti Corporation

13.12.2024

Martin Althof  
Head of Quality  
Business Unit Fire Protection  
Hilti Corporation

DoP\_es\_04-04\_000000001547\_Hilti CFS-BL