# FERMACELL Elementos de suelo PE50

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

### Nr. FC 0023

1. Código de identificación única del producto tipo:

**ETA 03/0006**

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

**Fermacell**

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

**Elementos de suelo con aislamiento de poliestireno**

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

**Fermacell GmbH**
**Düsseldorfer Landstraße 395**
**D-47259 Duisburg**

**Tel. +49 800 5235665**
**Fax +49 800 5356578**
**E-Mail info@xella.com**

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

**Sistema 3**

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

**KIWA N.V. CERTIFICATIE EN KEURINGEN como entidad de control ha realizado los ensayos de tipo inicial en base al CUAP 05.02/03 y emitido informes de ensayo y clasificación.**

fermacell® is a registered trademark and a company of the XELLA-Group.

9. Prestaciones declaradas

Notas al cuadro:

| Características esenciales | Notación (EN 15283-2) | Prestaciones | Especificaciones técnicas armonizadas |
|---|---|---|---|
| Reacción al fuego | R2F | B-s1 | ETA 03/0006 |
| Ámbito de aplicación | | 1+2 | ETA 03/0006 |
| Carga puntual (KN) | | 2,0 | ETA 03/0006 |
| Conductividad térmica | $\lambda_{dry}$ | Ver documentación del fabricante | ETA 03/0006 |
| Aislamiento a ruido aéreo | R | | ETA 03/0006 |
| Resistencia a impactos | →\| | | |
| Absorción acústica | α | | |

Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto:

-

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)

(nombre, cargo)

Duisburg, 01.09.2016

(lugar y fecha de emisión)

(firma)

fermacell® is a registered trademark and a company of the XELLA-Group.