BASF
We create chemistry

Declaración de Prestaciones

(Reglamento de Productos de Construcción nº 305/2011)

Nº FR17-0015-01-CPR-22

ES

1.	Código de identificación única del producto tipo:	**Sistema de espuma rígida de poliuretano (PU) aplicada in-situ por proyección:** - **ENERTITE HY 1601/23** Código de designación: **PU EN 14315-1-DS(TH)2-CCC1-CT5(20)-GT10(20)-TFT12(20)-FRB16(20)**
2.	Usos previstos:	**ThIB - Aislamiento térmico de edificios**
3.	Fabricante:	**BASF France SAS** **Z.I. Rue Decauville** **77292 Mitry-Mory Cedex (Paris)** **FRANCE**
4.	Representante autorizado:	**No relevante.**
5.	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	**Sistema EVCP 4 para la Reacción al Fuego.** **Sistema EVCP 3 para el resto de caracteristicas esenciales.**
6a.	Norma armonizada: Organismos notificados:	**EN 14315-1:2013** **El laboratorio de ensayo notificado Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) (0679) ha realizado los informes de ensayo de Resisténcia térmica declarada/s bajo sistema EVCP 3 (Nº HO 14-E14 029/1).**
6b.	Documento de evaluación europeo: Evaluación técnica europea: Organismo de evaluación técnica: Organismos notificados:	**No relevante.**

7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	*Prestaciones*	*Especificaciones técnicas armonizadas*
Reacción al Fuego	Prestación no declarada (NPD)	EN 13501-1
Permeabilidad al agua	Prestación no declarada (NPD)	EN 1609 Method B
Resisténcia térmica	Véase tabla de prestaciones	EN 14315-1:2013
Permeabilidad al vapor de agua	Prestación no declarada (NPD)	EN 12086 Method A
Resistencia a la compresión	Prestación no declarada (NPD)	EN 826
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento/degradación	Prestación no declarada (NPD)	EN 14315-1:2013
Durabilidad de la resistencia térmica frente al envejecimiento/degradación	Véase tabla de prestaciones	EN 14315-1:2013
Durabilidad de la resistencia a compresión frente al envejecimiento/degradación	Prestación no declarada (NPD)	EN 14315-1:2013
Incandescencia continua	Método de ensayo normalizado no disponible	EN 14315-1:2013

Tabla de prestaciones

Tipo de revestimiento: Espuma cortada sin recubrimientos		
Espesor	**Conductividad térmica envejecida declarada** (λ_D) W/(m·K)	**Nivel de resistencia térmica** (R_D) $m^2 \cdot K/W$
210 mm	0,039	5,35
215 mm	0,039	5,50
220 mm	0,039	5,60
225 mm	0,039	5,75
230 mm	0,039	5,90
235 mm	0,039	6,00
240 mm	0,039	6,15
245 mm	0,039	6,25
250 mm	0,039	6,40
255 mm	0,039	6,50
260 mm	0,039	6,65
265 mm	0,039	6,75
270 mm	0,039	6,90
275 mm	0,039	7,05
280 mm	0,039	7,15
285 mm	0,039	7,30
290 mm	0,039	7,40
295 mm	0,039	7,55
300 mm	0,039	7,65
305 mm	0,039	7,80
310 mm	0,039	7,95
315 mm	0,039	8,05
320 mm	0,039	8,20
325 mm	0,039	8,30
330 mm	0,039	8,45
335 mm	0,039	8,55
340 mm	0,039	8,70
345 mm	0,039	8,85
350 mm	0,039	8,95
355 mm	0,039	9,10
360 mm	0,039	9,20
365 mm	0,039	9,35
370 mm	0,039	9,45
375 mm	0,039	9,60
380 mm	0,039	9,70

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

No relevante.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Nombre y cargo	Lugar y fecha de emisión	Firma
Raphaele MOREAU **Sales Construction France**	**Mitry-Mory (France)** **24/10/2022**	
Nicolas Benoit **Operations PU Mitry-Mory**	**Mitry-Mory (France)** **24/10/2022**	