Declaración de Prestaciones

Baumit StarSystem EPS

Declaración de prestaciones nº: 01-BAB-ETA-12/0378

1. **Nombre y Código de Identificación:**
   ETA-12/0378 Baumit StarSystem EPS

2. **Número de tipo, partida o Serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto según el Artículo 11, punto 4:**
   Baumit StarSystem EPS

3. **Uso previsto de la construcción de acuerdo a las especificaciones técnicas armonizadas aplicables.**
   Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior con revoco para el aislamiento Térmico de los edificios.

4. **Nombre, nombre comercial registrado o marca comercial registrada y dirección de contacto del fabricante, según el Artículo 11, punto 5.**
   Baumit Beteiligungen GmbH,
   Wopfing 156
   A-2754 Waldegg

5. **Nombre y contacto del representante autorizado que se encarga de las tareas indicadas en el artículo 12, punto 2:**
   D. Fernando Arrabé

6. **Sistema o Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto según lo indicado en el Anexo V**
   Sistema 1 (Fuego)
   Sistema 2+ (ETAG 004, excluído el fuego)

7. **En el caso de la declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:**
   a. TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowakei
      Emitió la siguiente: ETA-12/0378
      Sobre la base de la guía: ETAG 004
      tiene la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones **según el Sistema** 1 **antes nombrado y emitió el siguiente código** 1139-CPD-0087/13
   b. TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowakei
      Emitió la siguiente: ETA-12/0378
      Sobre la base de la guía: ETAG 004
      tiene la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones **según el Sistema** 2+ **antes nombrado y emitió el siguiente código** 1139-CPD-0088/13

8. Prestaciones declaradas

Propiedades	Prestación	Método de ensayo
Comportamiento ante el fuego (Capa base: Baumit StarContact, malla: Baumit StarTex, 145+8% g/m^2 to 160+8% g/m^2; EPS 80; capa final: Baumit SilikatTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit GranoporTop, Baumit StyleTop, Baumit CreativTop Trend, Baumit CreativTop Max)	B – s2, d0	ETAG 004
Comportamiento ante el fuego (capa base: Baumit StarContact, malla: Baumit StarTex: 145+8%g/m²; EPS 70; capa final: Baumit SilikatTop, Baumit NanoporTop, Baumit SilikonTop, Baumit GranoporTop, Baumit StyleTop, Baumit CreativTop Fine, Baumit CreativTop S-Fine)	B – s1, d0	ETAG 004
Comportamiento ante el fuego (capa base: Baumit SilverFlex)	B – s1, d0	ETAG 004
Absorción de agua tras 24 h	< 0,5 kg/m²	ETAG 004
Absorción de agua tras 24 h (Baumit SilikatTop)	≥ 0,5 kg/m²	ETAG 004
Comportamiento higrotérmico	Aprobado	ETAG 004
Comportamiento hielo/deshielo para Baumit SilikatTop	Aprobado	ETAG 004
Resistencia al impacto con una malla estándar simple	Categoría II	ETAG 004
Resistencia al impacto con una malla estándar doble	Categoría I	ETAG 004
Permeabilidad al vapor de agua	≤ 2 m	ETAG 004
Emisión de sustancias peligrosas	No requerida	ETAG 004
Adherencia:		ETAG 004
Capa de refuerzo – Aislamiento	≥ 0,08 MPa o fallo en el material aislante	ETAG 004
Adhesivo – Aislamiento	≥ 0,08 MPa estado inicial o Fallo en el material aislante > 0,03 MPa 48 h inmersión en agua o fallo en el material aislante ≥ 0,08 MPa 48 h inmersión en agua + 7 días 23 °C / 50 % HR o fallo en el material aislante	ETAG 004
Adhesivo – Base	≥ 0,25 MPa estado inicial ≥ 0,08 MPa 48 h inmersión en agua + 2 h 23 °C / 50 % HR ≥ 0,25 MPa 48 h inmersión en agua + 7 días 23 °C / 50 % HR	ETAG 004

Resistencia a la fijación (prueba de deslizamiento)	No requerida	ETAG 004
Resistencia a la carga de viento	No en la junta: mínimo. 500 N mínimo. 400 N (Spit ISO, Spit ISOPLUS) En la junta: mínimo. 350 N Húmedo: No requerida	ETAG 004
Resistencia Térmica	$R \leq 1$ m²K/W	ETAG 004
Resistencia del pegado tras el envejecimiento	≥ 0,08 MPa o fallo en el material aislante	ETAG 004

9. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante:

.....

D. Alfred Gsandtner
Director

...Wopfing, 1.7.2013..... .....

(Lugar y Fecha de expedición) (Firma)