

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

(Ref: Reglamento (UE) no 305/2011)

No. 003DOP-SST-20200918

1. Código de identificación única del producto tipo:

Ecophon Solo

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción:

Ecophon Solo	Ecophon Solo Baffle/Tech	Ecophon Solo Textile/Tech
Ecophon Solo/Tech	Ecophon Solo Lite	Ecophon Solo Matrix
Ecophon Solo/Akutex HS	Ecophon Solo Lite/Tech	Ecophon Solo Matrix/Tech
Ecophon Solo Baffle	Ecophon Solo Textile	

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable: Componentes del sistema constructivo del techo suspendido para uso en el interior de edificios para obtener un falso techo instalado

Componentes de la membrana del techo suspendido para uso interno en edificios para producir un falso techo instalado

4. Nombre, nombre de la marca registrada y dirección de contacto del fabricante:

SAINT-GOBAIN Ecophon AB, Box 500, 26503 Hyllinge, Sweden, www.ecophon.com

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado:

No es aplicable

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 1

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea:

SP (Notified Body n°0402) realizó la determinación del tipo de producto basándose en el ensayo del tipo de producto (incluido el muestreo); la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica; vigilancia continua, evaluación del control de producción bajo el sistema 1 y emitieron un certificado de conformidad. vigilancia, evaluación y evaluación del control de producción en fábrica bajo el sistema 1 y emitieron un certificado de conformidad.

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

No es aplicable

9. Prestaciones declaradas

Todas las características indicadas en la tabla están determinadas en la norma armonizada EN 13964:2014

Producto	Pruebas de reacción al fuego	La liberación de formaldehído (clase)	FTS (flexural tensile strength)	Absorción de sonido (α_w)	
Ecophon Solo	A2-s1, d0	E1	Clase A/5N	1,00	
Ecophon Solo/Tech	A2-s1, d0	E1	Clase C/5N	1,00	
Ecophon Solo/Akutex HS	A2-s1, d0	E1	Clase C/5N	1,00	
Ecophon Solo Baffle	A2-s1, d0	E1	Clase A/Pass	200 mm	0,50
				300 mm	0,50
				600 mm	0,65
Ecophon Solo Baffle/Tech	A2-s1, d0	E1	Clase C/Pass	200 mm	0,50
				300 mm	0,50
				600 mm	0,65
Ecophon Solo Lite	A2-s1, d0	E1	Clase A/5N	1,00	
Ecophon Solo Lite/Tech	A2-s1, d0	E1	Clase C/5N	1,00	
Ecophon Solo Textile	B-s1,d0	E1	Class A/-	1,00	
Ecophon Solo Textile/Tech	B-s1,d0	E1	Class C/-	1,00	
Ecophon Solo Matrix	A2-s1, d0	E1	Clase A/2,5N	1,00 (o.d.s 300)	
Ecophon Solo Matrix/Tech	A2-s1, d0	E1	Clase C/2,5N	1,00 (o.d.s 300)	

Las propiedades que no aparecen en la tabla (durabilidad conductividad térmica, etc) tienen el valor Npd (No performance determined).

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 única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. Firmado por y en nombre del fabricante por:


 Marie-Louise Hjärpe
 Product engineer



Hyllinge 2020-09-18

