



A SOUND EFFECT ON PEOPLE

## 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](http://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 nº0402) 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 ( $\alpha_w$ )	
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

