

Código de identificación único del tipo de producto:

## Air-bur Banda 50

Banda Acústico Polietileno Reticulado

# Declaración de Prestación de Producto

## No: 16.001

### 2. Uso previsto:

Los aislantes Air-bur Banda es un sistema de bandas de insonorización conformadas por polietileno reticulado (PER) de 3mm de espesor; destinados a ser utilizados en sistemas constructivos de aislamiento acústico (insonorización) en Perfilerías de Placa de Yeso, rupturas de puentes acústicos y otros. Las propiedades acústicas de este producto se relacionan con la densidad del producto.

### 3. Fabricante/Distribuidor:

Bur 2000 S.A - C. Progrés 45 - ES08850 GAVÀ (Barcelona) - Spain

### 4. Sistema de AVCP:

-

### 5. Documento de evaluación europea:

Declaración de Prestaciones Voluntaria.

No existe normativa Armonizada para Productos de Aislamiento Acústico.

### 6. Valores declarados

Características	Valores	Especificaciones Técnicas Armonizadas
Reacción al fuego del Conjunto	F	
Espesor	3mm [-2%; +5%]	EN 1849-1
Largo	30.0 m [-2%; +5%]	EN 1849-1
Ancho	45mm [ $\pm$ 2%]	EN 1849-1
Estabilidad Dimensional	Estable	EN 1107-1
Deformación Remanente	-35%	EN 1107-1
Densidad	23 Kg/m <sup>3</sup>	EN 845
Peso	150gr	EN 845
Mejora Aislamiento Acústico Aéreo (Inserción Lineal)	>7 dBA	EN 140-3/EN 717-1
Rigidez dinámica	80MN/m <sup>3</sup>	
Impermeable y Barrera de Vapor	Si	
Adhesivo	Si. 1 cara del Material.	

El rendimiento del producto identificado anteriormente está en conformidad con el conjunto de rendimiento (s) declarado (s). Esta declaración de rendimiento se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, con la salvedad de ser Voluntario, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante antes mencionado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Jose Morales  
En Gavà, a 01 de Diciembre de 2018

BUR 2000, S. A.  
C/. Del Progrés, 45  
08850 Gavà - Barcelona (Spain)  
e-mail: info@bur2000.com