



# Air-bur Sound Plus 2

LÁMINAS ANTI IMPACTO DE ESPUMA DE EVA CON BARRERA DE VAPOR

CÓDIGO: 21.002



EXCELENTE  
AISLAMIENTO  
ANTI IMPACTO  
EN BAJO  
ESPESOR

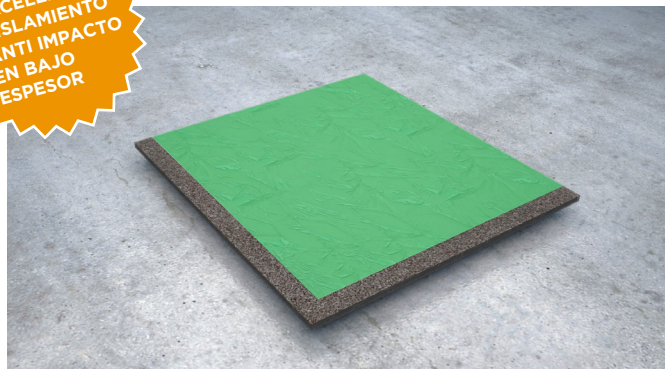


Lámina de caucho reciclado (EVA) laminado con un plástico LDPE que actúa como barrera de vapor. Sus propiedades mecánicas ofrecen un excelente aislamiento acústico al ruido de impacto y una barrera de vapor anti humedad.



$\Delta L_n$ : 22 dB

## Propiedades Físicas (+/- 5%)

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Presentación: | Bobina                          |
| Espesor:      | 2mm (+/- 5%)                    |
| Medidas:      | 1 x 25 m (+/- 5%)               |
| Superficie:   | 25 m <sup>2</sup>               |
| Densidad:     | 110 (+/- 3) Kg/ m <sup>3</sup>  |
| Peso:         | 5,5 kg (220 gr/m <sup>2</sup> ) |

## Características

Suelo Vinílico y PVC  
Calefacción Radiante  
Apto para tarimas  
Suelos Flotantes



## Otras Propiedades

|                                          |                          |
|------------------------------------------|--------------------------|
| Aislamiento acústico (UNE EN-ISO 140-8): | 22 dB                    |
| Aislamiento acústico (UNE EN-ISO 717-1): | 56 dB                    |
| Rigidez dinámica:                        | 12 MN/M <sup>3</sup>     |
| Calor Específico:                        | 0,240 Kg                 |
| Alargamiento a la rotura transversal:    | 51 %                     |
| Resistencia a la compresión:             | 97 KPa                   |
| Absorción de Agua:                       | 0.01 %                   |
| Temp. Máx. de trabajo:                   | 80°C                     |
| Conductividad térmica:                   | 0,037 W/mK               |
| Resistencia térmica:                     | 0,054 m <sup>2</sup> K/W |



**1** Asegura que la superficie está limpia y nivelada. (Eliminar elementos punzantes presentes)



**2** Colocar Air-bur Sound Plus 2 sobre el paramento correspondiente tensando el material. La barrera de vapor deberá ser instalada en contacto con la superficie.



**3** Colocar los siguientes tramos, creando juntas solapando hasta cubrir toda la superficie.  
Sellar la unión con cinta adhesiva Air-bur CintAlu o CintPol.



**4** Ejecutar el acabado del suelo.



|            | Artículos Asociados                                        | Código                     |
|------------|------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Anclaje    | -                                                          | -                          |
| Adherencia | -                                                          | -                          |
| Sellado    | Air-bur CintAlu50<br>Air-bur CintPol75<br>Air-bur Cinta DC | 99.001<br>99.002<br>99.003 |

www.bur2000.com