



# Air-bur Impact Plus 2

LÁMINAS ANTI IMPACTO DE ESPUMA DE POLIETILENO CON BARRERA DE VAPOR

CÓDIGO: 22.005



EXCELENTE AISLAMIENTO ANTI IMPACTO EN BAJO ESPESOR



Lámina de espuma de polietileno no reticulada (Foam) apto para suelos flotantes e instalación bajo parquet para reducción de ruido de impacto. Laminada con LDPE de galga 140.



## Propiedades Físicas (+/- 5%)

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| Presentación: | Bobina                           |
| Espesor:      | 2mm (+/- 5%)                     |
| Medidas:      | 1,5 x 50 m (+/- 5%)              |
| Superficie:   | 75 m <sup>2</sup>                |
| Densidad:     | 23 Kg/ m <sup>3</sup>            |
| Peso:         | 10,5 kg (140 gr/m <sup>2</sup> ) |

## Características técnicas plástico LDPE:

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Espesor medio:                       | Galga 140 +/- 5%        |
| Reacción longitudinal 120°C 20":     | [65-70] %               |
| Densidad de material antideslizante: | 0.924 g/cm <sup>3</sup> |

## Usos

Suelo Flotante  
Bajo Parquet



- 1 Asegura que la superficie está limpia y nivelada. (Eliminar elementos punzantes presentes)
- 2 Colocar Air-bur Impact Plus 2 sobre el paramento correspondiente tensando el material. La barrera de vapor deberá ser instalada en contacto con la superficie.
- 3 En el perímetro del encuentro entre paramentos colocar la cinta desolarizante Air-bur Band DM en forma de "L"
- 4 Solapar una lámina sobre otra y sellar la unión con cinta adhesiva Air-bur CintAlu o CintPol.

## Otras Propiedades

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Aislamiento acústico (UNE EN-ISO 140-8): | 16 dB                    |
| Resistencia a la tracción longitudinal:  | 535 KPa                  |
| Resistencia a la tracción transversal:   | 190 KPa                  |
| Alargamiento a la rotura longitudinal:   | 43 %                     |
| Alargamiento a la rotura transversal:    | 51 %                     |
| Resistencia a la compresión:             | 6,93 KPa                 |
| Compresión remanente:                    | 40 %                     |
| Temp. Máx. de trabajo:                   | 80°C                     |
| Conductividad térmica:                   | 0,037 W/mK               |
| Resistencia térmica:                     | 0,054 m <sup>2</sup> K/W |

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