Air-bur Reticulado 5mm

Ref: 20.003

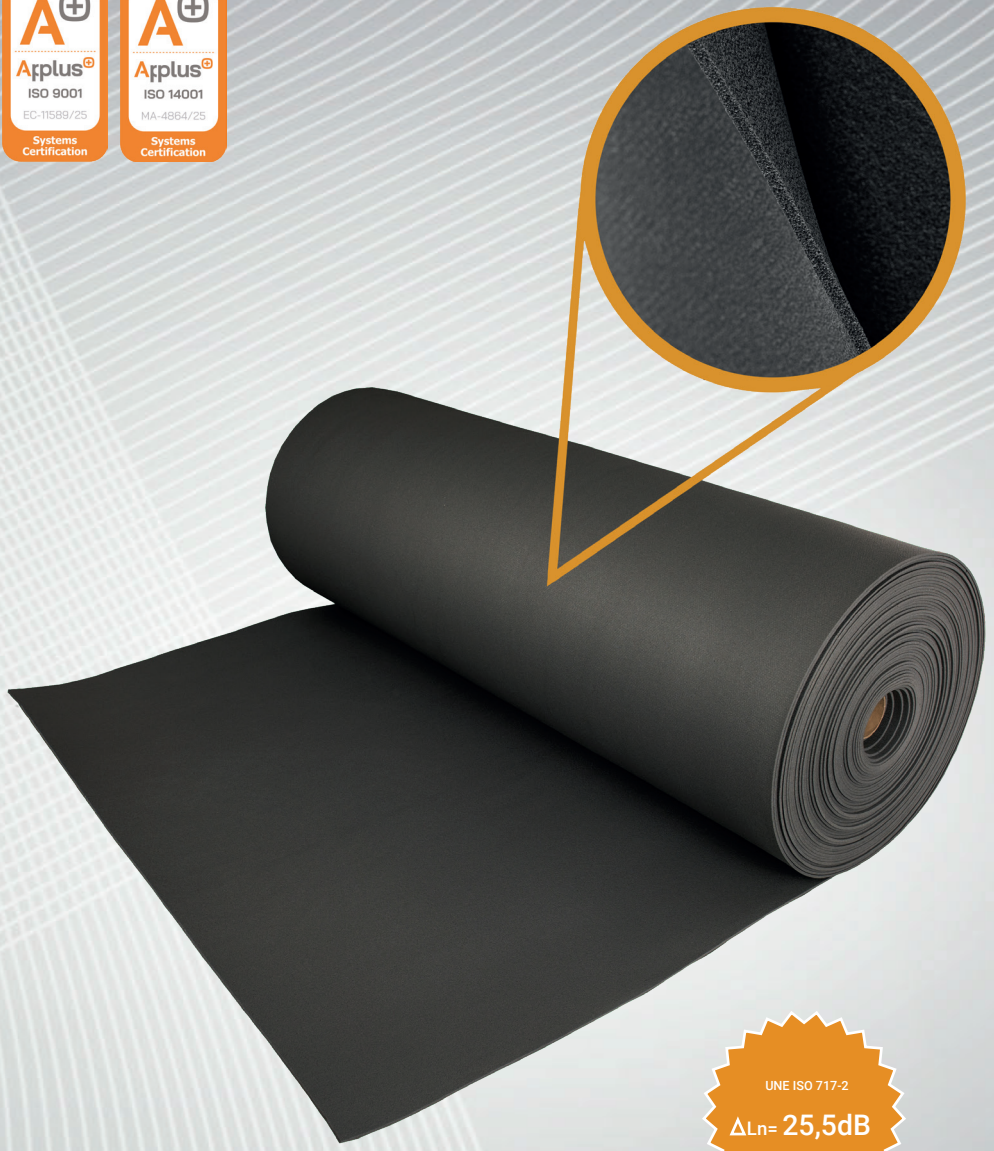
LÁMINAS CON VERSATILIDAD TÉCNICA

AVALADO POR ORGANISMOS EUROPEOS

MATERIA PRIMA RECICLADA

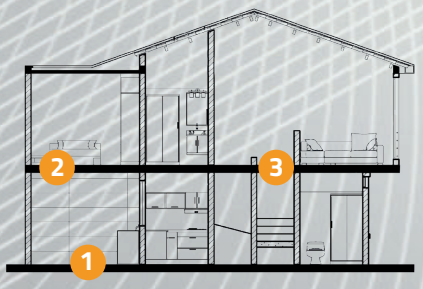
INSTALACIÓN INDIVIDUAL O COMBINADA CON OTROS MATERIALES

MATERIAL DE PRODUCCIÓN NACIONAL



UNE ISO 717-2

ΔL_n= 25,5dB



1. Forjados Técnicos
2. Forjados de Entresuelo
3. Suelos Flotantes

1 Elemento:

·Láminas anti impacto de espuma de polietileno reticulado

Air-bur Reticulado 5mm

Ref: 20.003

- Láminas de alto rendimiento acústico de impacto
- Material con Certificaciones D.O.P y C.E.
- Cumplimiento con el C.T.E.
- Material con Certificaciones ambientales
- Material de bajo espesor
- Fácil Instalación

Características técnicas

Propiedades Físicas (+/- 5%)

Presentación:	Bobina
Espesor:	5mm
Medidas:	1,50m x 50m
Superficie:	75 m²
Densidad:	27 Kg/ m³
Peso:	10,5 kg (140 gr/m²)

Propiedades Acústicas

Mejora al ruido de impacto: Según la norma ISO 717-2	25,5 dB

Otras Propiedades

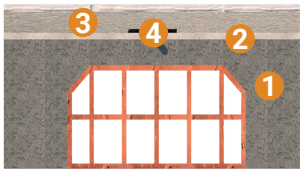
Rigidez Dinámica:	60 MN/m³
Resistencia a Compresión 25%:	57 kPa
Deformación Remanente:	-3%
Reacción al fuego:	F (Euroclase)
Conductividad Termica:	0,040 W/mºk
Resistencia Térmica:	0,125 m²k/W
Temperatura de trabajo:	-80 a +110 ºC
Permeabilidad al agua:	3600 WS-1
Resistencia al vapor de agua:	1,18 g/mq
Impermeable:	Si
Barrera de vapor:	Si

Instalación general

1. Asegurar que la superficie de instalación debe estar limpia y nivelada (Eliminar elementos punzantes presentes)
2. Colocar **Air-bur Reticulado 5mm** sobre el paramento correspondiente tensando el material.
3. En el perímetro del encuentro entre paramentos colocar la cinta desolarizante **Air-bur Perimetral RT**.
4. Las siguientes láminas se colocarán de manera que coincida perfectamente el solape a testa longitudinalmente. La junta debe ser sellada con la cinta **Air-bur CintPex**.

Detalle constructivo "Air-bur Reticulado 5mm"

Ejemplo de aplicación del producto **Air-bur Reticulado 5mm** en la solera de un forjado de entreplantas. EL uso del Producto Anti Impacto, proporciona 25,5 dB de mejora acústica de impacto a la solución constructiva.



1. Forjado Reticular 250mm
2. Air-bur Reticulado 5mm
3. Cinta Solape Air-bur CintPex
4. Mortero de Recrecido

Sellos de calidad

Complementos para la instalación

53.001	Air-bur Vapor (Galga200)
53.002	Air-bur Vapor (Galga400)
98.003	Cartón ondulado
98.011	Papel Protectivo