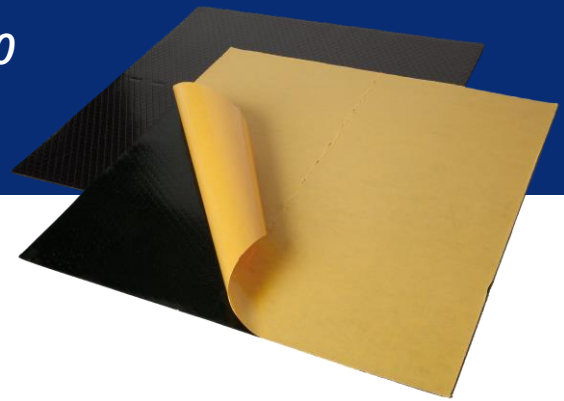


# PLACA INSONORIZANTE

500 X 500 X 2MM

REF: 2005-006000



ES

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN

Es una placa insonorizante de betún autoadhesivo hecha de una mezcla de betún, elastómera y cargas con granulometría variable; es un producto de aislamiento acústico dirigido a la reducción de ruidos en el aire y al aislamiento de ruidos de impacto; Está laminado en un adhesivo acrílico modificado sin solvente.

### CARACTERÍSTICAS

Vista de lado	Hoja de PE Negro, patrón de diamante.
Lado de aplicación	Autoadhesivo a base de acrílico sin solvente sin soporte protegido por un forro de papel amarillo extraíble
Espesor	2 mm
Peso superficial	De 3,0 a 10,0 kg / m <sup>2</sup>
Flexibilidad	T ≥ + 10 ° C [cilindro ∅ 20mm]
Temperatura de trabajo	de -20 ° C a + 80 ° C
Rapidez de combustión	v = 0 mm / min resistencia al fuego: auto extingible [UNI ISO 3795]
Índice clasificación fuego	V2 en posición vertical
Adhesivo	≥ 2,5 N / cm valor medio a 90 ° C después de 2h
Adherencia instantánea adhesiva	≤ 7 cm
Prueba de lazo(Adhesivo)	≥ 10 N / 25mm
Vida útil máxima	6 meses, a una temperatura de estantería de 10 ° C a 35 ° C, evitando la luz solar directa.

### APLICACIÓN Y USO

Es particularmente adecuada para aplicaciones donde se requiere una flexibilidad moderada a temperatura ambiente. Puede colocarse, durante la aplicación, en superficies planas o ligeramente curvas.

Es especialmente adecuado para la realización de materiales de aislamiento acústico plano a través de la laminación con materiales que absorben el sonido (fieltros, poliuretanos, etc.).

Está diseñada para su aplicación en:

- Electrodomésticos y electrodomésticos • Cabinas de elevación • Muebles de metal • Fregaderos de acero • Tinas • Diversos tipos de equipos y maquinaria

## Aplicación

- Los materiales autoadhesivos deben aplicarse a una temperatura entre 20 ° C y 40 ° C en todo tipo de soportes, compactos o alveolares.
- Si el material se ha almacenado a temperaturas frías, la superficie autoadhesiva se puede reactivar antes de la aplicación por exposición a una temperatura de aprox. 40°C.
- Si la reactivación no es posible a través de la exposición al calor, al menos es necesario mantener el material a temperatura ambiente durante un mínimo de 24 horas (20 ° C).
- El material autoadhesivo debe aplicarse sobre toda la superficie, teniendo cuidado de evitar que el aire permanezca entre el material y la superficie receptora.
- Para una mayor eficacia de adhesión, es aconsejable ejercer una presión constante y regular sobre toda la superficie (al menos 200 g / cm<sup>2</sup>). Para superficies grandes, sugerimos y recomendamos el uso de un rollo o una herramienta igual. La superficie receptora sobre la que se aplica el material autoadhesivo:
  - no debe estar fría
  - no debe mostrar grasa ni aceites
  - debe estar seca
  - debe estar libre de polvo o impurezas.
- Para la aplicación de materiales autoadhesivos sobre soporte de plástico, para obtener un efecto adhesivo y de encolado suficiente, es necesario garantizar una tensión superficial regular, concretamente al menos 38 dinas / cm. El adhesivo mejora su efecto de unión durante las 24-28 horas siguientes a la aplicación.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Ver Ficha de Seguridad.

## ENVASES DISPONIBLES

Código	Descripción	Envase
<b>2005-006000</b>	PLACA INSONORIZANTE 500 X 500	2 MM
<b>2005-006001</b>	PLACA INSONORIZANTE 500 X 500	3 MM

\*Si desea obtener más información acerca de nuestros productos o medios de aplicación, puede visitar nuestra página web [www.carrepairsystem.eu](http://www.carrepairsystem.eu) o enviarnos un e-mail a [info@carrepairsystem.eu](mailto:info@carrepairsystem.eu)

*Las especificaciones Técnicas y las sugerencias están basadas en nuestra propia experiencia. Aseguramos la perfecta calidad del producto. No obstante, considerando que las condiciones de cada uso concreto trascienden nuestro control, no nos responsabilizamos de los resultados obtenidos.*