

INSOFLEX

DESCRIPCIÓN

Complejo insonorizante formado por una capa pesada a base de betún elastómero unida a un fieltro poroso a base de fibras textiles termofijadas con resinas especiales.

APLICACIONES

Insonorización acústica a través de la formación de tabiques dobles, suelos flotantes y aislamiento de tuberías conductoras de fluidos.
Producto especialmente concebido para el aislamiento del ruido transmitido al exterior.

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS/MATERIAL	INSOFLEX
Anchura, m	1,0
Longitud, m	5,0
Espesor nominal, mm	20
Masa nominal, kg/m ²	4,2
Resistencia a la tracción, N/5cm	
SL	>500
ST	>400
Alargamiento a la rotura, %	
SL	>30
ST	>30
Temperatura de trabajo, °C	-5/90
Índice de aislamiento global, dBA	24

INSTRUCCIONES DE EMPLEO

La puesta en obra se realizará de tal manera que se garantice una aplicación continua del producto, efectuando correctamente los solapes.

Se aplica una capa de cola de contacto **PEGAMENTO CARFLEX** al soporte poroso y en la misma proporción sobre la capa porosa del material.

Esperar hasta secado del pegamento (tiempo abierto en paredes >15' y en techos >25') y presionar con un rodillo al unir.

El grado de aislamiento conseguido dependerá de los soportes entre los que se aplique el producto, generalmente materiales de obra y laminados de yeso.

En la confección de suelos flotantes, debe extenderse con el material poroso en la cara inferior, efectuando los solapes, sobre dos capas de **FELTROFLEX**, la superior de las cuales debe montar sobre la pared unos 20 cm.

Para el aislamiento de bajantes y conducciones de fluidos, el material se coloca de forma continua y solapada, evitando la aparición de zonas sin la presencia de material.

Aplicar sobre soportes cerámicos o de yeso (no sobre mortero-cola).

ENVASADO Y ALMACENAJE

Nº Código

6511-20.....**INSOFLEX**.....Rollo 5 x 1m

Tiempo máximo de almacenaje: 2 años

Condiciones: a cubierto en lugar fresco y seco.



NOTA: Las indicaciones de este folleto son de tipo general y deben adaptarse a cada caso particular según condiciones específicas. Por desconocer Asfaltex dichas condiciones en cada aplicación, no puede aceptar responsabilidades sobre sus resultados.

Rev. Sep.2008