



## Membrana aislante contra sonido de impacto

### DESCRIPCIÓN

Impact<sup>®</sup> es una membrana aislante contra cualquier sonido de impacto. Hace que los espacios sean más confortables ya que impide el paso de las vibraciones de un piso a otro causadas por pisadas, taconeos o arrastre de mobiliario. Disminuye considerablemente el ruido.

### USO RECOMENDADO

Impact<sup>®</sup> se coloca debajo de cualquier acabado final de piso y no requiere firme de nivelación o autonivelante. Tiene alta adherencia a todo tipo de acabados de piso.



Torre Reforma Showroom, CDMX.

## BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Membrana a base de PET y otras fibras sintéticas.
- Cumple con los requerimientos de aislamiento internacional de IIC (Clase de Aislamiento de Impacto).
- Extra delgado, no afecta nivel de piso terminado.
- Genera ahorros importantes en su instalación al no requerir autonivelante o firme de nivelación.
- Para cualquier tipo de piso: madera, mármol, porcelanato y cerámicos.
- El acabado de piso se coloca directamente sobre la membrana.
- Aísla sin generar peligro de cuarteaduras en materiales duros como: mármol, granito y cerámicos.

## ESPECIFICACIONES

- Acústica: Aumenta en aproximadamente 20 puntos el IIC.
- Material: Poliéster y otras fibras sintéticas.
- Espesor: 1.2 mm.
- Peso: 200 g/m<sup>2</sup>.
- Presentación: Rollo 1 m x 100 m.
- Medio Ambiente: 100 % reciclable, 70 % de contenido reciclado post-consumidor (definición de ISO 14021) y COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) por debajo del límite establecido por SCAQMD Rule 1168.
- Cumple con los requerimientos establecidos en la certificación LEED®v4 y LEEDv4.1.

### Nota:

- Garantía limitada a la integridad del producto.
- Necesariamente tiene que ir acompañado de Gluniversal® para garantizar su funcionalidad.
- Mantenga el empaque correctamente cerrado, en un lugar fresco y seco.

### ESPACIOS DE APLICACIÓN

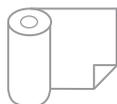
Se coloca debajo del acabado final de piso como aislamiento acústico.

Recomendado en:

- Corporativos
- Departamentos
- Hospitales
- Hoteles

### CARACTERÍSTICAS

1. Presentación: Rollo de 1 m x 100 m



2. Color: Rosa



3. Cualidades Generales:



Ruido de Impacto



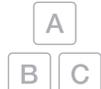
Ecológico



Reciclado PET



Bajo VOC



Fácil Instalación

4. Cualidades Adicionales:



Humedad

MU en trámite

Nota:

-El material no permite el paso de humedad, esto no sustituye a una membrana impermeabilizante.

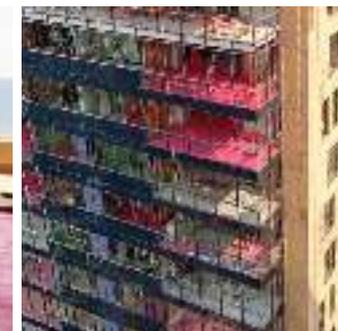
### PROYECTOS DE REFERENCIA



Kaláh, MTY.



Four Seasons Punta Mita, NAY.



Miyana, CDMX.

### IIC (CLASE DE AISLAMIENTO DE IMPACTO)

Concreto sin tratamiento	28-30 IIC
Concreto con Impact® y piso cerámico	50 IIC
Concreto con Impact® y piso LVT	57 IIC
Concreto con Impact y piso cerámico con falso palfón de panel de yeso	53-55 IIC
Mínimo recomendado por el IBC (International Building Code)	50 IIC

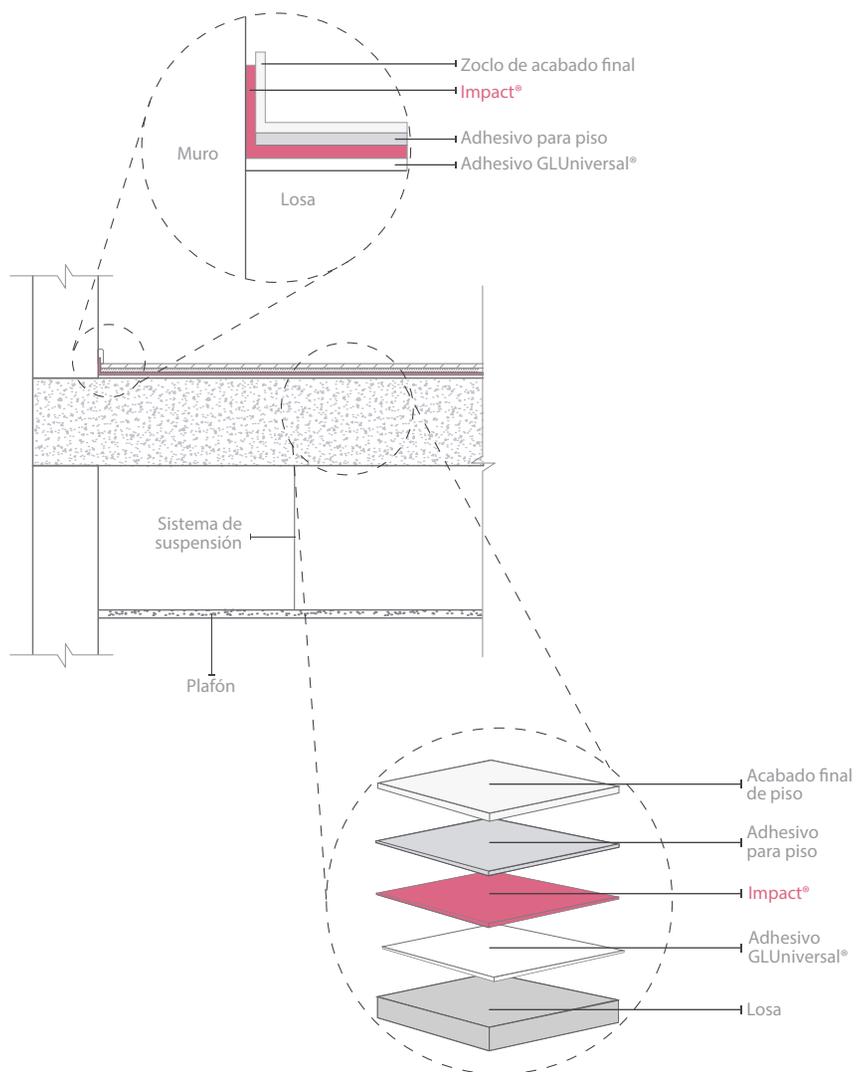
Notas:

-Valores referentes a pruebas realizadas en campo.

-Las pruebas acústicas se han realizado tanto en laboratorios como en campo: Laboratorio de la UNAM, Saad Acústica e Intertek.

Para más información, contactar a Tektil® directamente.

### CORTE DE SISTEMA BÁSICO

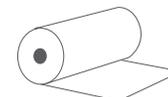


### PROCESO DE INSTALACIÓN

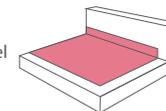
1. Limpiar superficie. Aplicar adhesivo GLUniversal® tanto en el firme como en el zoclo para el primer tramo, se recomienda hacerlo con rodillo. Esperar de 25 a 30 minutos para empezar a colocar la membrana.



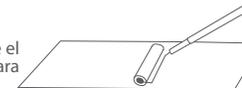
2. Desenrollar el Impact® sobre el adhesivo previamente esparcido en el firme.



3. Al llegar al muro, con la membrana generar un dobléz de 10 cm en el zoclo para cubrir la altura del sistema de acabado final de piso.



4. Una vez colocada la membrana, presionar con un rodillo limpio sobre el material para garantizar su adherencia al firme y expandir el adhesivo para evitar burbujas.

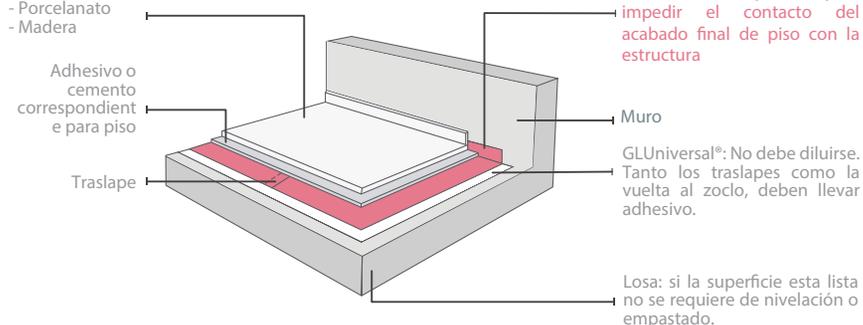


5. Colocar la siguiente franja de material con un traslape de 5 a 7 cm. Repetir los pasos del 1 al 4 hasta cubrir la superficie deseada.



- Mármol
- Cerámico
- Porcelanato
- Madera

Impact® 1.2 mm: Debe cubrir el 100% de la superficie para impedir el contacto del acabado final de piso con la estructura



Losa: si la superficie esta lista no se requiere de nivelación o empastado.

MU en trámite

#### Notas:

- La membrana no debe de ser perforada.
- Cada franja de Impact® debe traslaparse de 5 a 7 cm.
- La membrana debe dar la vuelta al zoclo de 10cm (mínimo) y rebasar la altura del sistema de acabado final de piso.
- La membrana evita el contacto del sistema de piso con la estructura (losa, muro o columna).
- Para su debida instalación se requieren 2 cubetas de GLUniversal® por presentación (100 m<sup>2</sup>).