



Membrana aislante de gama alta contra sonido de impacto

DESCRIPCIÓN

Impact PRO es una membrana aislante de gama alta contra cualquier sonido de impacto. Logra que los espacios sean incluso más confortables ya que impide el paso de las vibraciones de un piso a otro causado por pisadas, taconeos o arrastre de mobiliario. Disminuye de manera importante el ruido generado en un nivel superior.

USO RECOMENDADO

Impact PRO se recomienda cuando el proyecto exige un alto aislamiento, puede ir 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.



BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Membrana a base de PET, poliéster 100%.
- Supera los requerimientos mínimos de aislamiento internacional de IIC (Clase de Aislamiento de Impacto).
- Su grosor no afecta nivel de piso terminado.
- Genera ahorros importantes en su instalación al no requerir autonivelante o firme de nivelación.
- El acabado de piso se puede colocar directamente sobre la membrana.
- Aísla sin generar peligro de cuarteaduras en materiales duros como: mármol, granito y cerámicos.

ESPECIFICACIONES

- Acústica: Aumenta en aproximadamente 26 puntos el IIC.
- Material: Poliéster 100%.
- Espesor: 3.10 mm.
- Peso: 400 g/m².
- Presentación: Rollo 1 m x 100 m.
- Medio Ambiente: 100% reciclable, 100 % de contenido reciclado post consumidor (definición de ISO 14021) y COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) por debajo del límite establecido por SCAQMD Rule 1168.

Nota:

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

ESPACIOS DE APLICACIÓN

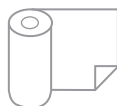
Se coloca debajo del acabado final de piso como aislamiento acústico.

Recomendado en:

- Corporativos
- Departamentos
- Hospitales
- Hoteles

CARACTERÍSTICAS

1. Presentación: Rollo de 1 m x 100 m



2. Color: Azul



3. Cualidades Generales:



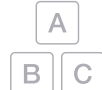
Ruido de Impacto



Ecológico



Reciclado PET



Fácil Instalación

4. Cualidades Adicionales:



Humedad

Nota:

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

PROYECTOS DE REFERENCIA



IIC (CLASE DE AISLAMIENTO DE IMPACTO)

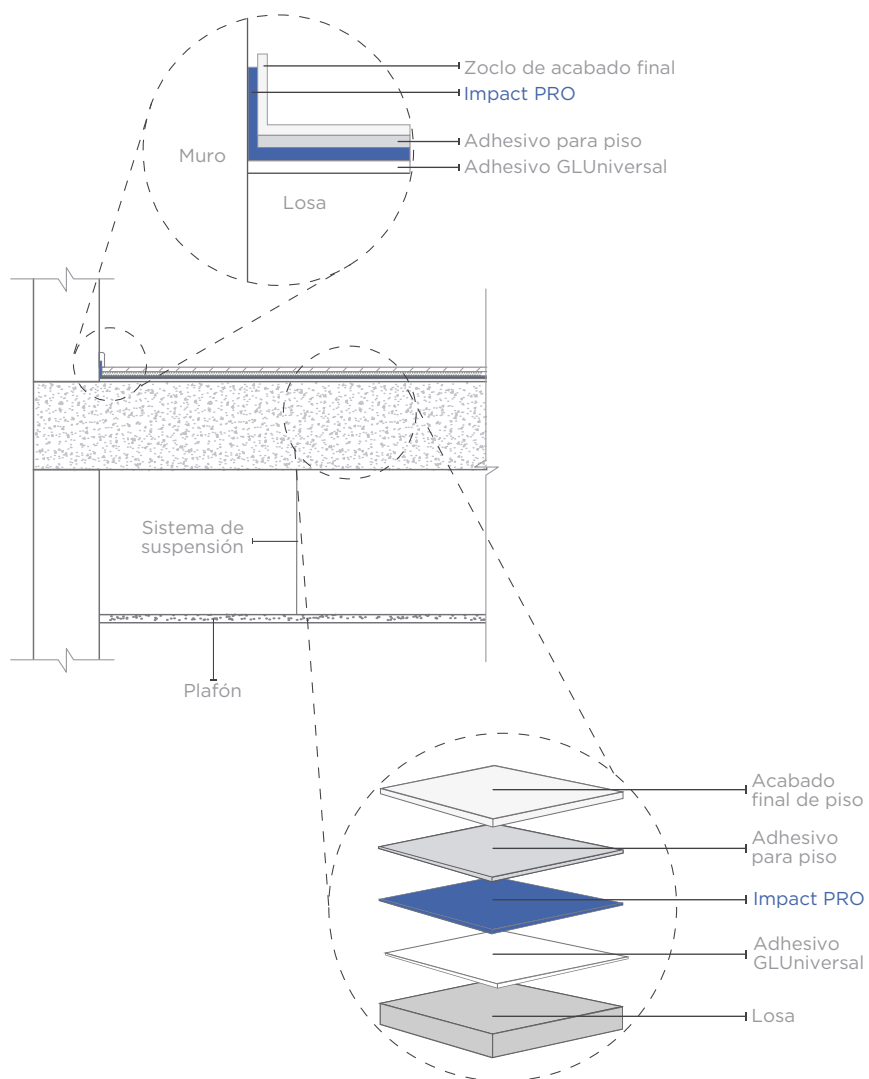
Concreto sin tratamiento	28-30 IIC
Concreto con Impact PRO	51-54 IIC
Concreto con Impact PRO y falso plafón de panel de yeso	54-59 IIC
Mínimo recomendado por el IBC (International Building Code)	50 IIC

Notas:

-Valores referentes a pruebas realizadas en campo.

-Las pruebas acústicas se han realizado tanto en laboratorios como en campo: Laboratorio de la UNAM y Saad Acústica. Para más información, contactar a Tektil directamente.

CORTE DE SISTEMA BÁSICO

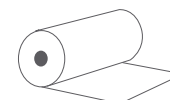


PROCESO DE INSTALACIÓN

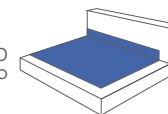
1. Limpiar superficie. Aplicar adhesivo GLUniversal tanto en el firme como en el zoclo para el primer tramo, se recomienda hacerlo con rodillo. Esperar de 25 a 30 minutos para empezar a colocar la membrana.



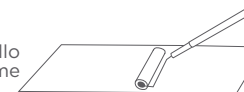
2. Desenrollar el Impact sobre el adhesivo previamente esparcido en el firme.



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.



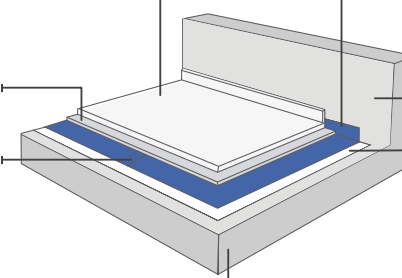
5. Colocar la siguiente franja de material con un traslape de 5 a 7 cm. Repetir los pasos del 1 al 4 hasta cubrir la superficie deseada.



- Mármol
- Cerámico
- Porcelanato
- Madera

Adhesivo o cemento correspondiente para piso

Traslape



Impact PRO 3.10 mm: Debe cubrir el 100% de la superficie para impedir el contacto del acabado final de piso con la estructura.

GLUniversal: No debe diluirse. Tanto los traslapes como la vuelta al zoclo, deben llevar adhesivo.

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

Notas:

- La membrana no debe de ser perforada.
- Cada franja de Impact PRO debe traslaparse de 5 a 7 cm.
- La membrana debe dar la vuelta al zoclo de 10 cm (mínimo) y revisar 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 3 cubetas de GLUniversal por presentación (100 m²).