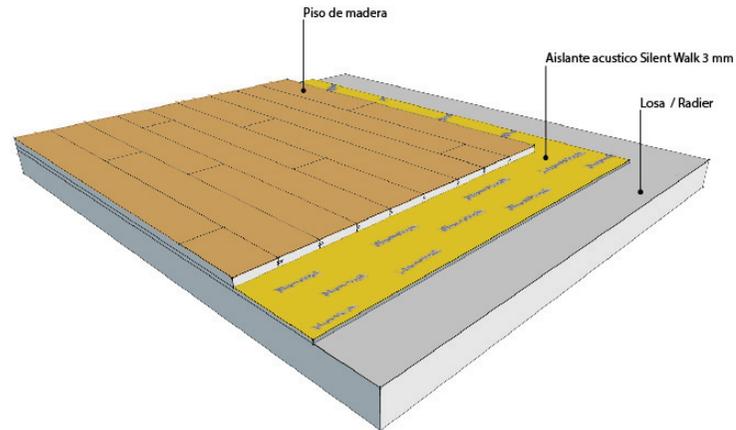




# AB Kupfer

*Un ambiente perfecto.*

## Instalación piso de madera en forma flotante con aislante acústico Silent Walk



### Procedimiento:

El piso se instala a capricho, es decir, en forma no alineada.

Antes de cualquier instalación de un piso de madera se debe verificar la planitud y humedad del radier o losa. El radier no puede tener más de 3 mm de desnivel por cada 2 ML. El radier debe estar seco, afinado a grano firme y apretado con mortero.

Se coloca primero el polietileno, esto como una barrera anti-humedad para el radier, luego encima se coloca el aislante acústico Silent Walk sobre toda el área a instalar, evitando traslapar la manta ya que se une con cinta de embalaje.

Posteriormente se procede a instalar el piso de madera, el cual se deberá encolar en sus 4 costados si el piso tiene machiembreado o, de lo contrario, se ensambla cada tabla con otra con sistema click de instalación sin adhesivo cuando el piso viene con este sistema.

### Sensación al caminar:

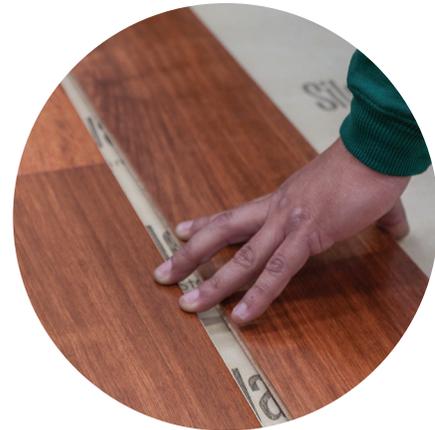
Un piso de madera instalado en forma flotante con Silent Walk permite que al caminar sobre él o cargarlo se sienta menos el ruido dentro de la habitación comparado con un piso instalado flotante sin Silent Walk. Además tiene la conveniencia de que disminuye la sensación del movimiento normal por ser flotante, esto debido a la mayor densidad del aislante versus la espuma niveladora, lo que hace que los pequeños desniveles del radier de hasta 3-4 mm se minimicen.

### Transmisión de ruido:

De acuerdo con ensayos realizados en obra por el CPIA para ruido de impacto, se obtuvo un Nivel de Ruido de Impacto Normalizado Ponderado  $L'_{n,w}$  de 58 dB. Cumple las exigencias de aislamiento acústico para viviendas, estipulado en el artículo 4.1.6 de la Ordenanza General de Urbanismo y Construcciones del Ministerio de vivienda y urbanismo. En lo que se refiere al nivel de Presión Acústica de Impacto Normalizado es inferior a 75dB, según lo dictado por la ordenanza.

### Características:

- Más fácil y rápido de instalar comparado con la instalación pegada y semipegada
- Puede presentar un movimiento normal y esperado por ser flotante
- De menor costo en comparación con las otras dos formas de instalación
- Superior en confort al caminar sobre ella comparada con la instalación con espuma niveladora
- Menor ruido en la habitación al caminar sobre el piso con SilenWalk que sin SilentWalk



Flooring Store:

Av. Kennedy N° 7818 (Acceso caletería por Padre Hurtado, entre Las Tranqueras y Gerónimo de Alderete)  
Teléfono: 22211 9086 / e-mail: ventas@abkupfer.cl / www.abkupfer.cl

