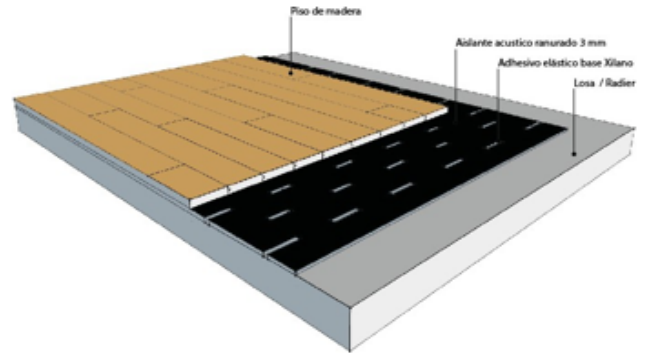


Instalación piso de madera en forma semi-pegada con aislante acústico ranurado y adhesivo importado



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 compatible solo con productos en base cementicia.

Se extiende la manta acústica ranurada que es de 2 mm de espesor sobre toda la superficie a ser instalada, luego se aplica adhesivo alemán en cada una de las ranuras de la manta que quedan en contacto con el radier. Posteriormente se instala el piso de madera encolando el machihembrado de sus 4 costados.

Luego de 24 horas está en condiciones de ser transitado.

Sensación al caminar:

Caminar sobre un piso de madera instalado de forma SEMIPEGADA produce una sensación de confort muy buena, puesto que se logra obtener los beneficios de un piso de madera adherido en ciertos puntos a la superficie eliminando el posible movimiento normal de un piso flotante, junto a la flexibilidad de dejar que la madera trabaje y se estabilice naturalmente.

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 62 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:

- Mayor rapidez en su instalación comparado con instalación de piso pegado
- Menor costo comparado con la instalación de piso pegada directo a radier
- Mayor confort al caminar sobre un piso instalado semipegado ya que elimina el movimiento normal de un piso instalado flotante
- Especial y recomendado para pisos de madera de origen Brasil con espesores totales entre 9.5 mm y 14 mm

