



ROMAN S.L.

P A R Q U E T S

RECOMENDACIONES PARA INSTALACION DE PARQUET MULTICAPA SOBRE SUELO RADIANTE

Las especificaciones para la colocación del Parquet sobre suelo con sistema de calefacción radiante, están recogidas en la Norma UNE 56810

Nuestros parquets y tarimas no son aptas:

- Para calefacción radiante mediante resistencia eléctrica.
- Para calefacción reversible que tiene un sistema de enfriamiento integrado para el periodo estival.

Es apto para calefacción radiante mediante circulación de agua caliente a baja temperatura.

SOLERA

Espesor mínimo de solera por encima de las tuberías debe ser de 30 mm

Cuando el contenido en humedad de la solera sea inferior al 2% deberá ser puesta la calefacción aumentando escalonadamente la temperatura, aprox. 5º diariamente hasta alcanzar la temperatura máxima de servicio, y ésta temperatura máxima se deberá mantener por lo menos dos días por cada centímetro de espesor de solera y con una buena ventilación. Después se disminuirá la temperatura progresivamente del orden de 5º por día hasta alcanzar su enfriamiento (15º a 18º).

La calefacción será interrumpida 72 horas antes de la instalación de la madera.

Una vez terminada la colocación y durante una semana no se deberá poner la calefacción y después de manera pausada.

El precalentamiento de la solera es primordial, pues permite la evaporación de la humedad residual, evitando que sea absorbida por la madera una vez instalada y evitando problemas de dilataciones.

ADHESIVO

Sistema de instalación se recomienda pegado a solera.

Respetando las recomendaciones del fabricante del adhesivo, en una solera de cemento tradicional es aconsejable aplicar una pre-capa de pegamento que actuará como barrera de vapor.

No aplicar el pegamento en cordones (no emplear espátula dentada)

Utilizar adhesivos de poliuretano y no de caucho ni acuosos.

TEMPERATURA DE USO

La temperatura de la solera en contacto con la madera no debe sobrepasar los 25º. Se recomienda instalar sensores de temperatura debajo de la madera que paren automáticamente la caldera cuando la solera sobrepase los 25º.

MANTENIMIENTO

Una vez instalada la madera y puesta la calefacción no debe existir ningún cartón, plástico, alfombra con efecto aislante encima del suelo mientras que éste acumula calor.

Los sistemas de calefacción por suelo radiante dan lugar generalmente a leves movimientos de madera y a posibles formaciones de grietas durante la estación de la calefacción si la humedad ambiente no se adecua.