

Instalación del encofrado del piso

La madera estructural usa paneles usados en aplicaciones para pisos debe ser instalada continuamente sobre dos o más extensiones con el eje de resistencia perpendicular a los soportes. Las uniones finales deben estar encima de los soportes y deben estar escalonados al menos a un soporte. Los paneles deben tener los finales y los bordes espaciados a 1/8 de pulgada, a menos que se hayan proporcionado recomendaciones específicas referente al espaciado por parte del fabricante. Cuando sea requerido por parte de los códigos de construcción, los bordes largos de los paneles deben ser machihembrados o sostenidos con bloques. La figura 1 muestra detalles de la instalación recomendada.

Se pueden usar clavadores automáticos para asegurar los paneles siempre y cuando los clavos no se sobre claven. Los tornillos de madera son aceptables y otros seguros aprobados por el código también pueden ser usados. Los contrapisos pueden ser pegados para mejorar el rendimiento y reducir los chirridos.

Cuando el piso esté seco, los tornillos deben ser instalados con las cabezas puestas a nivel o un poco por debajo de la superficie de los paneles. Si el enmarcado es verde, podría presentar problemas relacionados a que los clavos se salten al momento de secar, en tal caso los seguros deben ser puestos nuevamente. Los agujeros de los clavos no necesitan ser rellenados pero las uniones de los bordes pueden ser rellenadas y pulidas minuciosamente. Este paso no debe ser necesario bajo ciertos tipos de alfombra o con otros productos de pisos terminados. Verifique con el fabricante de los pisos para mayores recomendaciones. Cualquier otro daño o áreas abiertas deben ser rellenadas y todas las superficies ásperas lijadas.

Para los paneles de madera cuadrados, provea una distancia de 1/8 de pulgada al final y a los bordes del panel o siga las recomendaciones del fabricante. Los bordes de T&G deben estar pegados ligeramente juntos.

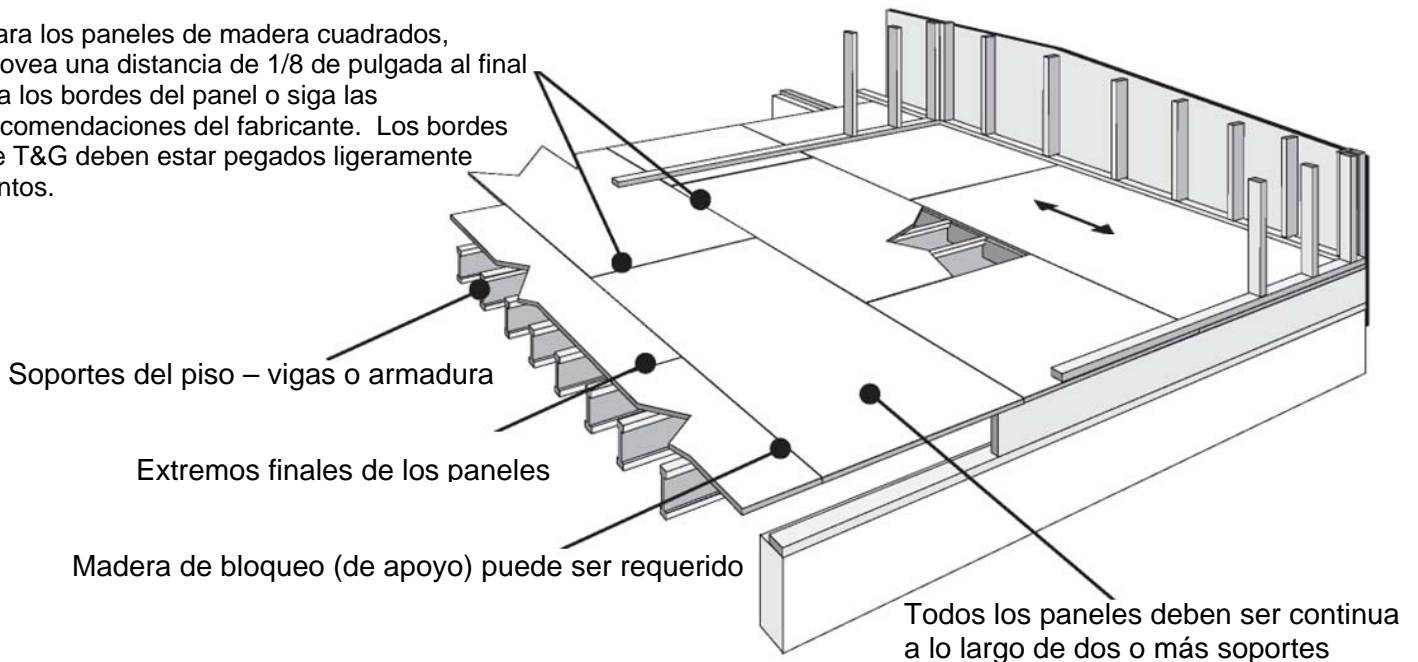


Figura 1.