

Masonite

Productos estructurales suecos a base de tableros de fibras


TTJ. 21 DE SEPTIEMBRE 1996

En Suecia la normativa de aislamiento térmico es una de las más exigentes de Europa (requerimiento de 40-70 kw/m² por año) lo que ha obligado a los sistemas de construcción con madera a alcanzar elevados estándares de calidad.

Es por este motivo que la firma Masonite AB que fabrica productos estructurales desde hace 20 años ha desarrollado una viga de doble T a partir d

tos que dispone del distintivo ecológico 'ángel azul' y una certificación del TRADA.

La compañía tiene también en el mercado de la construcción un nuevo tablero de 9,2 mm de grueso, apto para cerramiento estructural de muros de entramado ligero así como una panel respirante que emplea una celulosa especial, no requiere papel respirante y combina la resistencia del contrachapado estructural de 9 mm con la permeabilidad al vapor.



su tablero de fibras de 8 mm, el 'Masonite K40'. El sistema de fabricación emplea una fibra muy larga que proporciona tableros de elevada capacidad estructural y ha vendido hasta este momento cerca de 30 millones de metros lineales de vigas de doble T en toda Europa.

La viga consiste en un alma de tablero K40 y unas alas de pino macizo de crecimiento lento.

Este producto tiene mayor estabilidad dimensional que sus homólogos.

Masonite comenzó a fabricar tablero de fibras en 1929, tiene su mercado en Escandinavia y Reino Unido y es uno de los pocos produc-