

LA MADERA CONSUMIDA EN LA

EXPORTACIONES

CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS ENEE.UU.

DE MADERA

DE EE.UU.

La construcción de viviendas es un mercado muy importante de productos de madera en los EE.UU. Más de un tercio de la madera aserrada y de los tableros estructurales y más de un cuarto de los tableros no estructurales se consumen en el sector de la construcción, hay que tener en cuenta que el 75% de las viviendas de los EE.UU. son unifamiliares.

En 1990, las exportaciones estadounidenses de madera alcanzaron la cifra de 6.500 mill.de dólares, presentando un 8% de aumento en relación a las registradas en el año anterior. Del valor total exportado, 4.100 mill.de dólares, correspondieron a madera de coníferas, 1.500 mill. de dólares, a maderas de frondosas y el resto a diversos productos de madera.



Delas 1.085.000 viviendas unifamiliares construidas en 1988 en los EE.UU., consumieron 41 millones de m³ de madera aserrada, 8 millones de m³ de tableros estructurales y 3 millones de m³ de tableros no estructurales. Es decir que de media una vivienda requiere 38 m³ de madera aserrada, más de 7 m³ de tableros estructurales y casi 3 m³ de tableros no estructurales.

contrachapados de resinosas, los tableros de OSB y los de OSB-waterboard. Los tableros no estructurales incluyen los de partículas, fibras duros y MDF, los de fibras aislantes y los contrachapados de frondosas.

En esta cifras se consideran los productos de madera requeridos para la construcción de la casa, más los contenidos en los productos instalados en ellas, como puertas, muebles de cocina, ventanas, parquet y decorativos.

La madera aserrada incluye tanto la de frondosas como la de resinosas. Los tableros estructurales contienen los tableros

Japón fue el principal mercado donde EE.UU. colocó sus exportaciones de maderas, con adquisiciones equivalentes a un 43% del valor total exportado. Más atrás se ubicaron la Comunidad Económica Europea con un 18% y Canadá con un 15%.

En cuanto al comportamiento de estos mercados. Japón presentó una leve baja en sus adquisiciones, en relación al valor de las compras efectuadas en 1989, debido principalmente a una disminución del volumen adquirido de trozas de coníferas. Por el contrario, el valor de las exportaciones a la C.E.E. registró un aumento de un 15%, alza atribuida a los mayores embarques de madera de frondosas.

Los principales productos madereros comercializados por EE.UU. en el exterior fueron las trozas de coníferas, con ventas equivalentes el 32% del valor total exportado, madera aserrada de coníferas con un 20,4%, madera aserrada de frondosas con un 12,3% y tableros contrachapados de coníferas con un

Por áreas los consumos son:

	Madera aserrada	tableros estruct.	tableros no estruct.
suelos	7.864	2.713	493
muros y paredes	15.004	1.647	493
tejados	9.887	2.845	104
garajes, porches, revest.	5.416	605	257
varios y desperdicios	3.043	59	1.194
TOTAL	41.205	7.869	2.774

cifras en miles de m³

LA MADERA QUE EMPLEA LA INDUSTRIA DEL MUEBLE EN LOS EE.UU.

Las 5.000 industrias que fabrican muebles en los EE.UU. consumen:
 - 5,7 millones de m³ de madera aserrada de frondosas.- 2 millones de m³ de madera aserrada de resinosas.- 2,3 millones de m³ de tableros de partículas.
 - 600 mil m³ (equivalentes a 31 millones de m²) de tableros de fibras DM.
 - 13 millones de m² de tableros de fibras duros.
 - 383 mil m³ (equivalentes

a 18 millones de m²) de tableros OSB y contrachapdos.

Las especies de madera de frondosas más comunes son: con un 21% el roble rojo americano (Quercus rubra), un 15% el llamado chopo amarillo (Liriodendron tulipídera), un 11% roble blanco americano (Quercus montana), un 9% arce negro americano (Acer nigrum), un 8%, arce rojo (Arce rubrum).

4,7%.

En cuanto a las importaciones de madera efectuadas por EE.UU., en 1990 éstas llegaron a 5.300 mill. de dólares, registrando una baja de un 6% en comparación al año anterior. De este valor, 2.900 mill. de dólares correspondieron a madera de coníferas y el resto a madera de frondosas.

Las exportaciones norteamericanas de tableros aglomerados y de fibra de densidad media (MDF), registraron una cifra de 34,1 mill. m², durante 1990.

Asia fue el primer adquirente, con el 63% del volumen total exportado. Dentro de este mercado, los principales países compradores fueron: Corea con 8,2 mill. m², Taiwan con 6,4 mill. m² y Japón con 2,8 mill. m².

Otros mercados con volúmenes importantes de compra fueron Canadá y México con 6,8 mill. m² y 3,3 mill. m² respectivamente.

En cuanto a exportaciones de tableros aglomerados, éstas llegaron a a 22,2 mill. m² en 1990, presentando un aumento de un 26%, en relación al año anterior. Los tableros MDF totalizaron un volumen exportado de 11,9 mill. m², registrando una disminución de un 23%.

Las importaciones de los dos tipos de tableros, también alcanzaron el nivel histórico más alto en 1990, al sumar en conjunto 27,4 mill. m², volumen un 41% superior al registrado en 1989.

Los principales proveedores de tableros de EE.UU. fueron: Canadá con más del 75% del volumen total importado. Europa con un 12% (principalmente Alemania) y México con un 6%.



LA INDUSTRIA JAPONESA DE LA MAQUINARIA PARA LA MADERA

En 1991 la industria japonesa de maquinaria para la madera produjo 82.500 millones de pts, de los que 13.000 fueron de maquinaria de aserradero, 1.500 para trituración de madera, 21.000 de fabricación de tableros contrachapados y 47.000 millones de pts del resto de las maquinarias para la madera. En estos datos no se incluyen los motores eléctricos de las máquinas.

A partir del otoño de 1991 el sector de la maquinaria ha sufrido un

ralentizamiento de su crecimiento iniciado en 1988. La política económica del gobierno de estimular el consumo iniciado en 1988 se ha frenado en 1991 al reducirse el crecimiento del sector de la construcción, que ha pasado de construir 1,7 millones de viviendas en 1990 a 1,4 millones en 1991; las previsiones para 1992 son de construir 1,25 millones de viviendas, por lo que tanto la industria para la madera como la de maquinaria van a ver disminuida la demanda.

