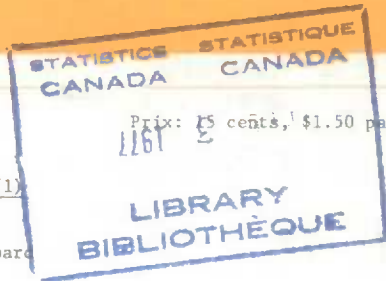




Statistics Canada Statistique Canada



Price: 15 cents, \$1.50 a year

PARTICLE BOARD(1) - PANNEAUX DE PARTICULES(1)

NOVEMBER - 1976 - NOVEMBRE

TABLE 1. Production and Stocks of Particle Board

TABLEAU 1. Production et stocks de panneaux de particules

| | Production | | Stocks at end of current month - Stock à la fin du mois courant |
|--|------------|---------|---|
| | 1975 | 1976 | |
| <u>November - Novembre</u> | | | |
| M sq. ft. 5/8" basis - M pi ² base 5/8" | | | |
| Particle board, nominal 4' x 8' panel and other sizes - Panneaux de particules, panneaux de grandeur nominale 4' x 8' et autres grandeurs: | | | |
| Type - Genre: | | | |
| I. All thickness - Toute épaisseur | .. | 15,310 | } 29,505 |
| II. 1/2" - 3/4" | .. | 25,415 | |
| Other thickness - Autre épaisseur | .. | 10,584 | |
| Total | 41,369 | 51,309 | 53,057 |
| <u>Year-to-date - Total cumulatif</u> | | | |
| Particle board, nominal 4' x 8' panel and other sizes - Panneaux de particules, panneaux de grandeur nominale 4' x 8' et autres grandeurs: | | | |
| Type - Genre: | | | |
| I. All thickness - Toute épaisseur | .. | 200,756 | ... |
| II. 1/2" - 3/4" | .. | 215,889 | ... |
| Other thickness - Autre épaisseur | .. | 96,034 | ... |
| Total | 349,059 | 512,679 | ... |

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

... Figures not appropriate or not applicable. - N'ayant pas lieu de figurer.

(1) See definitions of types of particle board on page 4. - Voir les définitions des genres de panneaux de particules à la page 4.

Manufacturing and Primary Industries Division

Division des industries manufacturières et primaires

TABLE 2. Destination of Shipments of Particle Board

TABLEAU 2. Destination des livraisons de panneaux de particules

| | Type I — Genre I | | Type II — Genre II | | | | Total | |
|---|---------------------------------------|--|--------------------------|--------|---|-----------|-----------|--------|
| | All thickness — Toute épaisseur | | 1/2" - 3/4" | | Other thickness — Autre épaisseur | | 1975 | 1976 |
| | 1975 | 1976 | 1975 | 1976 | 1975 | 1976 | | |
| <u>November - Novembre</u> | | M sq. ft. 5/8" basis - M pi ² base 5/8" | | | | | | |
| Ontario and - et Québec: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8' | .. | 8,950 | .. | 10,119 | .. | 2,263 | 22,733 | 21,332 |
| Other sizes - Autres grandeurs | .. | (2) | .. | 6,699 | .. | 2,450 | 5,362 | 9,149 |
| Total | .. | 8,950 | .. | 16,818 | .. | 4,713 | 28,095 | 30,481 |
| All other provinces - Toutes autres provinces: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8' | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Other sizes - Autres grandeurs | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Total | .. | x | .. | x | .. | x | x | 3,538 |
| Export shipments - Exportations: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8' | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Other sizes - Autres grandeurs | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Total | .. | x | .. | x | .. | x | x | 12,048 |
| All shipments - Toutes livraisons: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8' | .. | 17,057 | .. | 16,435 | .. | 6,579 | 32,742 | 40,071 |
| Other sizes - Autres grandeurs | .. | (2) | .. | 9,009 | .. | 2,987 | 6,507 | 11,996 |
| Total | .. | 17,057 | .. | 25,444 | .. | 9,566 | 39,249 | 52,067 |
| | | | | | | 1975 | 1976 | |
| | | | | | | dollars | | |
| Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger): | | | | | | | | |
| Type I - Genre I | | | | | | .. | 3,186,500 | |
| Type II - Genre II | | | | | | .. | 4,750,804 | |
| Total | | | | | | 5,995,846 | 7,937,304 | |

(2) Included with nominal 4' x 8'. - Inclus avec nominale 4' x 8'.

.. Figures not available. - Nombres indisponibles.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. - Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE 2A. Destination of Shipments of Particle Board

TABLEAU 2A. Destination des livraisons de panneaux de particules

| | Type I — Genre I | | Type II — Genre II | | | | Total | |
|---|--|---------|--------------------------|---------|---|------------|------------|---------|
| | All thickness — Toute épaisseur | | 1/2" - 3/4" | | Other thickness — Autre épaisseur | | | |
| | 1975 | 1976 | 1975 | 1976 | 1975 | 1976 | 1975 | 1976 |
| | M sq. ft. 5/8" basis — M pi2 base 5/8" | | | | | | | |
| <u>Year-to-date — Total cumulatif</u> | | | | | | | | |
| Ontario and — et Québec: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8' | .. | 90,876 | .. | 94,202 | .. | 24,780 | 182,830 | 209,858 |
| Other sizes — Autres grandeurs | .. | (2) | .. | 66,878 | .. | 25,858 | 49,488 | 92,736 |
| Total | .. | 90,876 | .. | 161,080 | .. | 50,638 | 232,318 | 302,594 |
| All other provinces — Toutes autres provinces: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8' | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Other sizes — Autres grandeurs | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Total | .. | x | .. | x | .. | x | x | 113,833 |
| Export shipments — Exportations: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8' | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Other sizes — Autres grandeurs | .. | x | .. | x | .. | x | x | x |
| Total | .. | x | .. | x | .. | x | x | 68,748 |
| All shipments — Toutes livraisons: | | | | | | | | |
| Nominal 4' x 8' — Nominale 4' x 8' | .. | 182,587 | .. | 129,817 | .. | 61,699 | 288,459 | 374,103 |
| Other sizes — Autres grandeurs | .. | (2) | .. | 81,063 | .. | 30,009 | 61,999 | 111,072 |
| Total | .. | 182,587 | .. | 210,880 | .. | 91,708 | 350,458 | 485,175 |
| | | | | | | 1975 | 1976 | |
| | | | | | | dollars | | |
| Value of shipments (domestic and export) — Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger): | | | | | | | | |
| Type I — Genre I | | | | | | .. | 35,821,114 | |
| Type II — Genre II | | | | | | .. | 38,861,220 | |
| Total | | | | | | 49,044,156 | 74,682,334 | |

(2) Included unit nominal 4' x 8'. — Inclus avec nominale 4' x 8'.

.. Figures not available. — Nombres indisponibles.

x Confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act. — Confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.



1010728131

PARTICLE BOARD TYPES

GENRES DE PANNEAUX DE PARTICULES

Board types - Two types of board are distinguished in the CSA Standard 0188-1968 as follows:

- (a) Type I - made with a highly waterproof resin binder (usually phenol-formaldehyde) suitable for applications of a structural nature and also for many applications in which the panels are exposed directly to the weather. Type I boards may also be used for any application provided they meet all of the pertinent test requirements of this Standard for the Grade; and
- (b) Type II - made with a water-resistant adhesive (usually urea-formaldehyde) for applications in which the special properties of Type I board are not required.

Genres de panneaux - La norme de l'A.N.C. 0188-1968 distingue deux genres de panneaux:

- a) Genre I - fabriqués avec un liant très étanche à base de résines (habituellement de phénol-formaldéhyde), ces panneaux peuvent servir dans les travaux de charpente et là où ils sont exposés directement aux intempéries. On peut également les utiliser ailleurs pourvu qu'ils répondent à toutes les exigences pertinentes d'essai établies par cette norme; et
- b) Genre II - fabriqués avec un adhésif imperméable (habituellement à base d'urée-formaldéhyde), ces panneaux sont employés lorsqu'il n'est pas nécessaire d'avoir les caractéristiques spéciales de ceux du genre I.