



Statistics Canada

Statistique Canada



Price: Canada, \$1.60, \$16.00 a year
Other Countries, \$1.90, \$19.00 a year

Prix: Canada, \$1.60, \$16.00 par année
Autres pays, \$1.90, \$19.00 par année

PARTICLEBOARD, WAFERBOARD AND HARDBOARD

JULY 1984

TABLE 1. Production, Stocks and Shipments of Waferboard

PANNEAUX AGGLOMÉRÉS, PANNEAUX GAUFrés ET PANNEAUX PRESSÉS

JUILLET 1984

TABLEAU 1. Production, stocks et livraisons de panneaux gaufrés

| | July | | Year-to-date | |
|--|---------|---------|-----------------|---------|
| | Juillet | | Total cumulatif | |
| | 1983 | 1984 | 1983 | 1984 |
| cubic metres - mètres cubes | | | | |
| Production | 70 168 | 94 083 | 470 757 | 687 694 |
| Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant | 22 325 | 56 583 | ... | ... |
| Destination of shipments - Destination des livraisons: | | | | |
| Québec | 9 246 | 4 758 | 60 330 | 53 512 |
| Ontario | 23 615 | 30 103 | 135 136 | 189 651 |
| All other provinces - Toutes autres provinces | 10 293 | 12 938 | 67 539 | 89 367 |
| Export Shipments - Exportations: | | | | |
| United States - États-Unis | .. | 55 067 | .. | 330 069 |
| Other Countries - Autres pays | .. | x | .. | x |
| Total | 26 269 | 55 067 | 204 375 | 330 069 |
| All destinations - Total - Toutes destinations | 69 423 | 102 866 | 467 380 | 662 599 |
| thousands of dollars - milliers de dollars | | | | |
| Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger) | 11,476 | 15,264 | 71,176 | 99,212 |

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act (included with United States).

Note: See Definitions of Types of Board on page 4.

Manufacturing and Primary Industries Division

September 1984
5-3306-708

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret (y compris avec les États Unis).

Nota: Voir les Définitions des genres de panneaux à la page 4.

Division des industries manufacturières et primaires

Septembre 1984
5-3306-708

TABLE 2. Production, Stocks and Shipments of Particleboard

TABLEAU 2. Production, stocks et livraisons de panneaux agglomérés

| | | July | | Year-to-date | |
|--|---------------|---------------|----------------|-----------------|------|
| | | Juillet | | Total cumulatif | |
| | | 1983 | 1984 | 1983 | 1984 |
| cubic metres - mètres cubes | | | | | |
| Production: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | 5 139 | 5 246 | 44 895 | 39 825 | |
| Other thicknesses - Autres épaisseurs | 29 574 | 50 642 | 369 510 | 429 516 | |
| Production, total | 34 713 | 55 888 | 414 405 | 469 341 | |
| Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois courant | 25 522 | 46 480 | ... | ... | |
| Destination of shipments - Destination des livraisons: | | | | | |
| Québec: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | 968 | 346 | 11 017 | 5 957 | |
| Other thicknesses - Autres épaisseurs | 5 562 | 13 067 | 110 262 | 131 024 | |
| Total | 6 530 | 13 413 | 121 279 | 136 981 | |
| Ontario: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | 704 | 1 476 | 7 341 | 7 939 | |
| Other thicknesses - Autres épaisseurs | 12 691 | 20 276 | 135 128 | 152 526 | |
| Total | 13 395 | 21 752 | 142 469 | 160 465 | |
| All other provinces - Toutes autres provinces: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | 144 | 204 | 1 344 | 1 908 | |
| Other thicknesses - Autres épaisseurs | 7 987 | 7 816 | 69 748 | 57 686 | |
| Total | 8 131 | 8 020 | 71 092 | 59 594 | |
| Exports - Exportations: | | | | | |
| United States - États-Unis: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | .. | 2 986 | .. | 22 052 | |
| Other thicknesses - Autre épaisseurs | .. | 14 162 | .. | 86 657 | |
| Other countries - Autres pays: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | .. | - | .. | - | |
| Other thicknesses - Autres épaisseurs | .. | - | .. | - | |
| Total | 8 849 | 17 148 | 79 491 | 108 709 | |
| All destinations - Total - Toutes destinations: | | | | | |
| 6.35 mm or less - ou moins | 6 066 | 5 012 | 45 192 | 37 856 | |
| Other thicknesses - Autres épaisseurs | 30 839 | 55 321 | 369 139 | 427 893 | |
| Total | 36 905 | 60 333 | 414 331 | 465 749 | |
| thousands of dollars - milliers de dollars | | | | | |
| Value of shipments (domestic and exports) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger) | 6,746 | 11,279 | 71,694 | 85,028 | |

.. figures not available.

.. nombres indisponibles.

... figures not appropriate or not applicable.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- nil or zero.

- néant ou zéro.

TABLE 3. Production and Shipments of Hardboard

TABLEAU 3. Production et livraisons de panneaux pressés

| | 1983 | | | 1984 | | | |
|---|------------|------------------------|-------|------------|------------------------|-------|---|
| | Production | Shipments - Livraisons | | Production | Shipments - Livraisons | | |
| | Domestic | Exports | Total | Domestic | Exports | Total | |
| | Au pays | Exportations | | Au pays | Exportations | | |
| thousands of square feet (basis 1/8" thickness) | | | | | | | |
| milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur) | | | | | | | |
| July - Juillet: | | | | | | | |
| All boards - Total - Tous panneaux | 37,716 | x | x | 46,634 | 36,895 | x | x |
| thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) | | | | | | | |
| milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur) | | | | | | | |
| All boards - Total - Tous panneaux | 3 504 | x | x | 4 332 | 3 428 | x | x |
| thousands of square feet (basis 1/8" thickness) | | | | | | | |
| milliers de pieds carrés (base 1/8" d'épaisseur) | | | | | | | |
| Year-to-date - Total cumulatif: | | | | | | | |
| All boards - Total - Tous panneaux | 348,065 | x | x | 331,943 | 329,450 | x | x |
| thousands of square metres (basis 3.175 mm thickness) | | | | | | | |
| milliers de mètres carrés (base 3.175 mm d'épaisseur) | | | | | | | |
| All boards - Total - Tous panneaux | 32 336 | x | x | 30 838 | 30 607 | x | x |

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

TABLE 4. Imports of Particleboard, Reconstituted Wood

TABLEAU 4. Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué

| | June | Year-to-date |
|---|-------|-----------------|
| | Juin | Total cumulatif |
| cubic metres - mètres cubes | | |
| Imports of particle board, reconstituted wood - Importations de panneaux agglomérés, bois reconstitué | 6 141 | 35 107 |

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

Source: Importations par marchandises, n° 65-007 au catalogue.

TABLE 5. Imports of Hardboard

TABLEAU 5. Importations de panneaux pressés

| | 1984 | |
|--------------------------------|------------------|----------------------|
| | metric tonnes | thousands of dollars |
| | tonnes métriques | milliers de dollars |
| June - Juin | 2 584 | 1,510 |
| Year-to-date - Total cumulatif | 17 690 | 10,432 |

Source: Imports by Commodities, Catalogue 65-007.

Source: Importations par marchandises, n° 65-007 au catalogue.



1010728407

- 4 -

Conversion Factor**Particle Board and Waferboard**

Cubic metres x 0.678 = thousands of square feet 5/8" basis.

Hardboard

Square feet 1/8" basis x 0.0929 = square metres 3.175 mm basis.

Definitions of Types of Board

Three types of board are distinguished in the CSA Standard CAN3-0188 M as follows:

Waferboard. Made from thin wafers of wood with a waterproof resin binder (usually phenol-formaldehyde) suitable for applications of a structural nature also for many applications in which the panels are exposed directly to the weather.

Particleboard. Made from small discrete wood elements with a water-resistant adhesive binder (usually urea-formaldehyde) mainly for interior uses in which panels are not exposed to high temperatures and moisture.

Hardboard. A generic term for a panel manufactured primarily from interfelted lignocellulosic fibers (usually wood) consolidated under heat and pressure in a hot press to a density of 497 Kg/m³ (31 lb/cu. ft.) or greater.

Note

This report reflects the experience of the respondent firms listed in the December report, plus any deletions or additions since then. Changes this month:

Nil.

Commodity coverage is approximately 100%.

Facteur de conversion**Panneaux agglomérés et gaufrés**

Mètres cubes x 0.678 = milliers de pieds carrés, base de 5/8".

Panneaux pressés

Pieds carrés base de 1/8" x 0.0929 = mètres carrés base de 3.175 mm.

Définitions des genres de panneaux

La norme de l'ANC CAN3-0188 M distingue trois genres de panneaux:

Panneaux gaufrés. Fabriqués de particules de bois de dimensions et de forme précises (gaufrette) agglomérés à l'aide d'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.

Panneaux agglomérés. Fabriqués de petits fragments de bois liés avec un adhésif imperméable (habituellement à base d'urée-formaldéhyde), ces panneaux sont employés habituellement à l'intérieur où ils n'ont pas à être exposés aux intempéries et à l'humidité.

Panneaux pressés. Expression générique décrivant les panneaux fabriqués principalement de fibres de ligno-cellulose opposées (habituellement du bois), jointes sous l'action de la chaleur et de la pression à une densité minimale de 497 kg/m³ (31 livres/pi. cu.).

Nota

Le présent rapport traduit l'activité des entreprises répondantes énumérées dans la livraison de décembre, compte tenu des suppressions et des additions. Changement ce mois-ci:

Néant.

Le champ d'observation englobe à peu près tous les produits.