



Statistics Canada Statistique Canada

Price: 15 cents, \$1.50 a year

Prix: 15 cents, \$1.50 par année

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

SEPTEMBER - 1976 - SEPTEMBRE

TABLE 1. Production and Stocks of Particle Board

TABLEAU 1. Production et stocks de panneaux de particules

	Production		Stocks at end of current month
	1975	1976	Stock à la fin du mois courant
<u>September - Septembre</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 .....	..	20,216	} 34,628
II. 1/2" - 3/4" .....	..	20,578	
Other thickness - Autre épaisseur .....	..	9,680	
Total	35,594	50,474	55,316
<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 .....	..	173,722	...
II. 1/2" - 3/4" .....	..	171,551	...
Other thickness - Autre épaisseur .....	..	74,803	...
Total	272,943	420,076	...

.. 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>September - Septembre</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'	..	9,023	..	8,284	..	2,364	18,241	19,671
Other sizes - Autres grandeurs	401	..	4,819	..	3,352	6,194	8,572
Total	9,424	..	13,103	..	5,716	24,435	28,243
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	14,802
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	7,466
All shipments - Toutes livraisons:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	17,849	..	14,137	..	6,663	27,615	38,649
Other sizes - Autres grandeurs	712	..	7,292	..	3,858	7,090	11,862
Total	18,561	..	21,429	..	10,521	34,705	50,511
						1975	1976	
						dollars		
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I		3,554,199	
Type II - Genre II		3,871,356	
Total						5,253,396	7,425,555	

.. 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'	..	70,844	..	77,158	..	21,251	143,212	169,253
Other sizes - Autres grandeurs	2,852	..	53,406	..	20,507	37,978	76,765
Total	73,696	..	130,564	..	41,758	181,190	246,018
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	96,801
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	49,254
All shipments - Toutes livraisons:								
Nominal 4' x 8' - Nominale 4' x 8'	..	146,329	..	103,569	..	49,603	226,135	299,501
Other sizes - Autres grandeurs	5,626	..	63,217	..	23,729	48,594	92,572
Total	151,955	..	166,786	..	73,332	274,729	392,073
						1975	1976	
						dollars		
Value of shipments (domestic and export) - Valeur des livraisons (au pays et à l'étranger):								
Type I - Genre I		30,001,673	
Type II - Genre II		30,393,890	
Total	37,514,678	60,395,563	

.. 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.



1010728125

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.