

36-205

07

FILE COPY

Published by the Authority of
The Rt. Hon. C.D. Howe, M.P.,
Minister of Trade and Commerce

Publié par ordre du
Très Honorable C.D. Howe, M.P.,
Ministre du Commerce

CANADA

Canada

DEPARTMENT OF TRADE AND COMMERCE
DOMINION BUREAU OF STATISTICS
CENSUS OF INDUSTRY
FOREST PRODUCTS STATISTICS
OTTAWA - CANADA

OCT 13 2011

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

MINISTÈRE DU COMMERCE
BUREAU FÉDÉRAL DE LA STATISTIQUE
RECENSEMENT DE L'INDUSTRIE
STATISTIQUES DES PRODUITS FORESTIERS
OTTAWA - CANADA

Dominion Statistician:
Herbert Marshall

Director - Division of Census of Industry
and Merchandising

W. H. Losee

Chief - Forest Products Statistics:
L. J. Pouliot

Statisticien du Dominion:
Herbert Marshall

Directeur - Division du recensement de l'industrie
et du commerce;

W.-H. Losee

Chef - Statistiques des produits forestiers:
L.-J. Pouliot

THE ROOFING PAPER INDUSTRY IN CANADA, 1946.

Ottawa, April, 1948. - Since 1944 the roofing paper industry includes all establishments engaged in the manufacture of asphalt shingles, sidings and roll roofings and of tar and asphalt saturated felts and sheathings. Figures for previous years are not fully comparable, as they did not cover the production of firms primarily engaged in the manufacture of other products but which also produce roofing paper as a side line.

Twenty-one plants reported in the roofing paper industry in 1946, distributed as follows: Quebec 7, Ontario 6, Manitoba 4, British Columbia 3 and New Brunswick 1.

The average number of employees engaged in this industry was 2,015, and salaries and wages paid totalled \$3,269,745. Employees in Quebec numbered 980, with a total payroll of \$1,681,123. Ontario gave employment to 608 workers who received \$906,203, British Columbia to 212 persons whose earnings totalled \$348,640, and Manitoba and New Brunswick to 215 men and women who received \$333,779 in salaries and wages.

Male employees formed about 84 per cent of the total; 338 were paid on a salary basis and 1,360 were wage-earners. Of the 317 female employees, 168 received salaries. The amount paid in salaries in 1946 was \$1,026,722. Payments distributed to wage-earners during the year totalled \$2,243,023.

Price 25 cents.

L'INDUSTRIE DU PAPIER-TOITURE AU CANADA, 1946.

Ottawa, avril 1948. - Depuis 1944, l'industrie du papier-toiture comprend tous les établissements fabriquant des bardeaux et côtés asphaltés, du papier-toiture en rouleaux, et des feutres et lambris saturés de goudron ou d'asphalte. Les chiffres pour les années précédentes ne sont pas entièrement comparables à ceux-ci, parce qu'ils ne comprenaient pas la production des firmes fabriquant surtout d'autres produits mais qui manufacturent aussi du papier-toiture.

Vingt-et-un établissements ont fait rapport dans l'industrie du papier-toiture en 1946, distribués comme suit: Québec 7, Ontario 6, Manitoba 4, Colombie-Britannique 3 et Nouveau-Brunswick 1.

Cette industrie employait en moyenne 2,015 personnes, leurs salaires et gages se totalisant à \$3,269,745. Les employés du Québec étaient au nombre de 980, et la liste de paye se chiffrait à \$1,681,123. L'Ontario a fourni du travail à 608 ouvriers qui ont reçu \$906,203, la Colombie-Britannique à 212 personnes dont les gains s'établissent à \$348,640, et le Manitoba et le Nouveau-Brunswick à 215 hommes et femmes qui ont reçu \$333,779 en salaires et gages.

Les hommes forment environ 84 p.c. de l'emploiement total; 338 recevaient des salaires et 1,360 des gages. Des 317 femmes travaillant dans cette industrie, 168 étaient à salaire. Le total des salaires payés en 1946 atteint \$1,026,722, tandis que les gages distribués durant l'année s'élevèrent à \$2,243,023.

Prix 25 cents

Reports on the number of wage-earners by months show that an average of 1,509 were employed. The number fluctuated from month to month between a minimum of 1,287 in January and a maximum of 1,625 in August.

Expenditures for fuel totalled \$304,978. Bituminous coal was valued at \$119,076 and fuel oil at \$139,010. The cost of fuel in Quebec amounted to \$141,695 and in Ontario to \$97,204. Electricity purchased totalled 11,704,425 kilowatt-hours and cost \$100,725.

Power equipment ordinarily in use comprised 3 steam engines rated at 112 h.p. and 587 electric motors rated at 4,283 h.p. Power equipment in Ontario totalled 1,288 h.p., in Quebec 2,187 h.p., in British Columbia 599 h.p. and in Manitoba and New Brunswick 321 h.p.

Materials used in the roofing paper industry were valued at \$11,577,563 in 1946. Untreated felts, sheathings and kraft paper, purchased or from the firms' own mills, totalled 71,137 tons, valued at \$4,639,081. Saturating materials used included 137,964 tons of asphalt (\$2,580,583), 3,071,799 gallons of tar (\$294,889) and other saturants valued at \$132,381. Mineral surfacings were valued at \$2,400,671 and asbestos at \$45,314. The cost of containers and other packing and shipping materials was \$685,369, and other materials and supplies valued at \$799,275 were also used.

Products of the industry in 1946 were valued at \$22,785,134. The principal products manufactured, in the order of their importance with regard to the value, were: asphalt shingles (1,982,327 squares) \$10,822,894; mineral surfaced roll roofings (1,450,734 squares) \$3,820,828; smooth surfaced roll roofings (1,567,059 squares) \$2,670,327; tar and asphalt saturated felts (38,760 tons) \$2,423,022; tar and asphalt and saturated and coated sheathings (14,462 tons) \$1,132,017.

The following tables give, first, a summary of the principal statistics of the industry in 1945 and 1946, followed by detailed, tables covering employment, fuel and electricity, power equipment, materials and products.

La moyenne des employés à gages par mois a été de 1,509. Ce nombre a fluctué de mois en mois entre un minimum de 1,287 en janvier et un maximum de 1,625 en août.

Le combustible utilisé a coûté \$304,978. Le charbon bitumineux était évalué à \$119,076 et l'huile combustible à \$139,010. Le coût du combustible se chiffre à \$141,695 pour le Québec et à \$97,204 pour l'Ontario. L'électricité achetée atteint 11,704,425 kilowatt-heures valant \$100,725.

La force motrice ordinairement en usage comprenait 3 machines à vapeur développant 112 h.p. et 587 moteurs électriques développant 4,283 h.p. Les établissements de l'Ontario utilisaient 1,288 h.p., ceux du Québec 2,187 h.p., ceux de la Colombie-Britannique 599 h.p. et ceux du Manitoba et du Nouveau Brunswick 321 h.p.

Les matières consommées dans l'industrie du papier-toiture en 1946 ont coûté \$11,577,563. Les feutres, lambris et papiers kraft non traités (achetés ou provenant de papeteries exploitées par les fabricants de papier-toiture) se chiffraient à 71,137 tonnes et étaient évalués à \$4,639,081. Les matières saturantes comprenaient 137,964 tonnes d'asphalte (\$2,580,583), 3,071,799 gallons de goudron (\$294,889) et d'autres substances valant \$132,381. Les minerais de surface ont coûté \$2,400,671 et l'amiante \$45,314. Le coût des récipients et autres matières servant à l'emballage et à l'expédition atteint \$685,369. Les autres matières et fournitures ont coûté \$799,275.

Les produits de cette industrie sont évalués à \$22,785,134 en 1946. Les principaux produits manufacturés, par ordre d'importance en valeur, se classent comme suit: bardeaux asphaltés (1,982,327 carrés) \$10,822,894; papier-toiture en rouleaux, à surface minéralisée (1,450,734 carrés) \$3,820,828, papier-toiture en rouleaux, à surface unie (1,567,059 carrés) \$2,670,327; feutres saturés de goudron ou d'asphalte (38,760 tonnes) \$2,423,022; lambris saturés de goudron ou d'asphalte et couchés (14,461 tonnes) \$1,132,017.

Les tableaux qui suivent donnent, d'abord, un résumé des principales statistiques de l'industrie pour 1945 et 1946, puis des tableaux détaillés couvrant l'emploiement, le combustible et l'électricité, la force motrice, les matières premières, les produits.

Table 1. - Principal statistics, by provinces, 1945 and 1946, and totals only 1938 to 1944.

Tableau 1. - Principales statistiques, par province, 1945 et 1946, et totaux seulement 1938 à 1944.

	Establish- ments ---	Employees ---	Salaries and wages ---	Fuel and electricity used ---	Cost of materials used ---	Gross value of production ---	Value added by manufacture ---
	Etablissem- ents	Employés	Salaires et gages	Combust- ible et électricité utilisés	Coût des matières premières	Valeur brute des produits	Valeur ajoutée par la fabrica- tion
	No.-nomb.	No.-nomb.	\$	\$	\$	\$	\$
1938	14	816	1,162,199	172,563	2,876,173	5,870,378	2,821,642
1939	15	868	1,242,410	185,574	3,486,757	7,194,276	3,521,945
1940	16	991	1,462,602	227,341	4,269,937	8,775,352	42,78,074
1941	16	1,121	1,783,730	274,592	5,284,417	11,013,710	5,454,701
1942	17	1,134	1,893,830	304,455	5,084,968	10,419,227	5,029,804
1943	17	1,089	1,878,049	299,677	5,030,933	10,698,763	5,368,153
1944	22	1,331	2,234,716	324,693	6,942,147	13,803,741	6,536,901
CANADA 1945	21	1,701	2,775,712	354,264	8,398,326	16,344,489	7,591,899
Quebec--Québec	7	788	1,323,836	177,331	3,999,468	7,843,469	3,666,670
Ontario	6	483	808,931	99,497	2,524,552	5,153,863	2,529,814
British Columbia--Colombie-Britannique.	3	215	342,995	36,068	812,323	1,560,130	711,739
Other provinces/--Autres provinces/ .	5	215	299,950	41,368	1,061,983	1,787,027	683,676
CANADA 1946	21	2,015	3,269,745	405,703	11,577,563	22,785,134	10,801,868
Quebec--Québec	7	980	1,681,123	202,249	5,542,881	10,681,884	4,936,774
Ontario	6	608	906,203	113,811	3,758,308	7,815,165	3,943,046
British Columbia--Colombie-Britannique.	3	212	348,640	44,700	1,029,609	2,181,816	1,107,506
Other provinces/--Autres provinces/ .	5	215	333,779	44,943	1,246,785	2,106,270	814,542

1/ New Brunswick and Manitoba--Nouveau-Brunswick et Manitoba.

Table 2. - Employment, salaries and wages, 1945 and 1946.

Tableau 2. - Emploi, salaires et gages, 1945 et 1946.

	Total employment ---		Male employees ---		Female employees ---		Salaries and wages ----	
	Emploiment total		Hommes		Femmes		Salaires et gages	
	1945	1946	1945	1946	1945	1946	1945	1946
	No.--nomb.	No.--nomb.	No.--nomb.	No.--nomb.	No.--nomb.	No.--nomb.	\$	\$
CANADA	1,701	2,015	1,339	1,698	362	317	2,775,712	3,269,745
On salaries--A salaire	513	506	344	338	169	168	1,086,374	1,026,722
On wages--A gages	1,188	1,509	995	1,360	193	149	1,689,338	2,243,023
QUEBEC	788	980	628	834	160	146	1,323,836	1,881,123
On salaries--A salaire	277	306	181	206	96	100	578,233	614,482
On wages--A gages	511	674	447	628	64	46	751,603	1,066,641
ONTARIO	483	608	351	481	132	127	808,931	906,203
On salaries--A salaire	134	108	86	70	48	38	134,191	236,870
On wages--A gages	349	500	265	411	84	89	494,740	667,333
BRITISH COLUMBIA--COLOMBIE-BRITANNIQUE .	215	212	185	186	30	26	342,995	348,640
On salaries--A salaire	45	44	32	27	13	17	92,087	87,970
On wages--A gages	170	168	153	159	17	9	250,908	260,670
OTHER PROVINCES--AUTRES PROVINCES	215	215	175	197	40	18	299,950	333,779
On salaries--A salaire	57	48	45	35	12	13	107,863	85,400
On wages--A gages	158	167	130	162	28	5	192,087	248,379

Table 3. - Employment furnished to wage-earners, by months, 1945 and 1946.

Tableau 3. - Emploiement fourni aux employés à gages, par mois, 1945 et 1946.

	CANADA		QUEBEC		ONTARIO		BRITISH COLUMBIA --- COLOMBIE-BRITANNIQUE		OTHER PROVINCES --- AUTRES PROVINCES	
	Male -- Hommes	Female -- Femmes	Male -- Hommes	Female -- Femmes	Male -- Hommes	Female -- Femmes	Male -- Hommes	Female -- Femmes	Male -- Hommes	Female -- Femmes
	<u>1945</u>									
January--Janvier	893	197	368	65	235	83	146	21	124	28
February--Février	907	190	386	64	236	86	156	13	129	27
March--Mars	914	191	391	64	235	82	156	17	132	28
April--Avril	876	207	381	66	224	91	150	18	121	32
May--Mai	916	217	409	66	242	97	141	20	124	34
June--Juin	959	204	446	66	251	90	137	17	125	31
July--Juillet	1,015	198	485	71	258	79	149	17	123	31
August--Août	991	197	451	71	258	78	156	18	126	30
September--Septembre	1,062	195	497	67	275	85	163	18	127	25
October--Octobre	1,098	178	529	55	279	81	161	20	129	22
November--Novembre	1,151	167	544	49	308	76	163	20	136	22
December--Décembre	1,118	144	450	51	363	64	156	8	149	21
Average--Moyenne	995	193	447	64	265	84	153	17	130	28
<u>1946</u>										
January--Janvier	1,143	144	466	48	366	66	154	9	157	21
February--Février	1,203	162	470	49	387	86	158	9	188	18
March--Mars	1,258	159	516	50	411	83	156	8	175	18
April--Avril	1,286	144	608	40	382	93	151	9	145	2
May--Mai	1,357	156	648	49	407	99	155	8	147	-
June--Juin	1,450	153	698	43	441	101	157	9	154	-
July--Juillet	1,435	147	681	50	436	88	157	9	161	-
August--Août	1,480	145	707	50	454	86	157	9	162	-
September--Septembre	1,428	155	668	48	438	98	162	9	160	-
October--Octobre	1,424	146	671	43	413	94	172	9	168	-
November--Novembre	1,437	140	707	41	399	91	166	8	165	-
December--Décembre	1,410	139	693	41	397	90	162	8	152	-
Average--Moyenne	1,360	149	628	46	411	89	159	9	162	5

Table 4. - Fuel and electricity used, 1945 and 1946.

Tableau 4. - Combustible et électricité consommés, 1945 et 1946.

	CANADA		QUEBEC		ONTARIO		BRITISH COLUMBIA --- COLOMBIE-BRITANNIQUE		OTHER PROVINCES --- AUTRES PROVINCES	
	Qty.	Value	Qty.	Value	Qty.	Value	Qty.	Value	Qty.	Value
	Quan.	Valeur	Quan.	Valeur	Quan.	Valeur	Quan.	Valeur	Quan.	Valeur
<u>1945</u>										
Coal--Charbon:-										
Bituminous--Bitumineux										
Canadian (tons)--Canadien (tonnes)	7,134	57,558	1,897	15,555	764	5,567	2,439	17,602	2,034	18,834
Imported (tons)--Importé (tonnes)	14,263	124,999	7,743	73,607	6,520	51,392	-	-	-	-
Anthracite (tons--tonnes)	20	255	2	17	18	238	-	-	-	-
Lignite (tons--tonnes)	438	1,840	-	-	-	-	-	-	438	1,840
Coke (tons--tonnes)	14	149	8	56	2	21	-	-	4	72
Gasoline (gal)--Gasoline (gall)	31,853	11,439	11,304	3,516	17,170	6,661	2,027	790	1,352	473
Kerosene (gal)--Kérosène (gall)	21,911	2,735	-	-	21,911	2,735	-	-	-	-
Fuel oil (M gal)--Huile combus. (M gall) .	739	51,283	395	26,659	250	17,719	36	3,220	58	3,685
Cordwood (cords)--Bois de corde (cordes) ...	2,422	13,576	-	-	-	-	712	2,491	1,710	11,085
Gas--Gaz:-										
Manufactured (M c.f.)--Industriel (M p.c.)	23	25	23	25	-	-	-	-	-	-
Natural (M c.f.)--Naturel (M p.c.)	24	23	-	-	24	23	-	-	-	-
Other fuel--Autre combustible	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total, fuel--Total, combustible	-	263,882	-	119,434	-	84,356	-	24,103	-	35,989
Electricity purchased (M kwh)--										
Electricité achetée (M kwh)	9,869	90,382	6,537	57,897	1,488	15,141	1,189	11,965	654	5,379
Total, fuel and electricity--Total combustible et électricité	-	354,264	-	177,331	-	99,497	-	36,068	-	41,368
<u>1946</u>										
Coal--Charbon:-										
Bituminous--Bitumineux										
Canadian (tons)--Canadien (tonnes)	7,819	60,775	2,225	19,873	918	6,932	2,254	15,940	2,422	18,030
Imported (tons)--Importé (tonnes)	7,089	58,301	1,920	18,797	5,169	39,504	-	-	-	-
Anthracite (tons--tonnes)	22	294	-	-	22	294	-	-	-	-
Lignite (tons--tonnes)	426	1,998	-	-	-	-	-	-	426	1,998
Coke (tons--tonnes)	2	31	-	-	-	-	-	-	2	31
Gasoline (gal)--Gasoline (gall)	38,282	12,711	15,462	5,052	18,448	6,255	3,484	1,080	888	324
Kerosene (gal)--Kérosène (gall)	23,967	2,996	-	-	23,967	2,996	-	-	-	-
Fuel oil (M gal)--Huile combus. (M gall) .	1,994	139,010	1,377	97,936	467	29,184	78	7,297	72	4,593
Cordwood (cords)--Bois de corde (cordes) ...	2,703	16,786	-	-	-	-	473	2,100	2,230	14,686
Gas--Gaz:-										
Manufactured (M c.f.)--Industriel (M p.c.)	35	37	35	37	-	-	-	-	-	-
Natural (M c.f.)--Naturel (M p.c.)	22,999	12,039	-	-	22,999	12,039	-	-	-	-
Other fuel--Autre combustible	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total, fuel--Total, combustible	-	304,978	-	141,695	-	97,204	-	26,417	-	39,662
Electricity purchased (M kwh)--										
Electricité achetée (M kwh)	11,704	100,725	7,317	60,554	2,062	16,607	1,675	18,283	650	5,281
Total, fuel and electricity--Total combustible et électricité	-	405,703	-	202,249	-	113,811	-	44,700	-	44,943

Table 5. - Power equipment, 1945 and 1946.

Tableau 5. - Force motrice, 1945 et 1946.

Classes of equipment ---- Sources de force motrice	Units ---		Total Horse power ---	
	Unités		Maximum de capacité	
	1945	1946	1945	1946
	No. -- nomb.	No. -- nomb.	H.P.	H.P.
<u>Ordinarily in use--Ordinairement en usage:-</u>				
Steam engines--Machines à vapeur	4	3	127	112
Electric motors operated by purchased power--Moteurs électriques mûs par courant acheté	421	587	3,857	4,283
TOTAL, POWER EMPLOYED--TOTAL DE LA FORCE MOTRICE EMPLOYÉE	425	590	3,984	4,395
Boilers--Chaudières	12	13	1,189	1,338
Motor generator sets--Groupes moteurs-générateurs	3	2	53	12
<u>In reserve or idle--En réserve ou inactive:-</u>				
Steam engines--Machines à vapeur	-	1	-	16
Electric motors operated by purchased power--Moteurs électriques mûs par courant acheté	5	16	26	195
Boilers--Chaudières	-	-	-	-
Motor generator sets--Groupes moteurs-générateurs	-	-	-	-

Table 6. - Materials used, 1945 and 1946.

Tableau 6. - Matières premières utilisées, 1945 et 1946.

	Unit of measure ---	Quantity ---		Value ---	
		Quantité		Valeur	
	Unité de mesure	1945	1946	1945	1946
Untreated felts--Peutres non traités	ton--tonne	45,863	61,059	2,760,470	3,952,367
Untreated sheathings--Lambris non traités	" "	6,489	7,863	343,484	468,894
Untreated Kraft paper--Papier kraft non traité	" "	1,209	2,215	105,665	227,820
Asphalt--Asphalte	" "	101,850	137,964	1,927,764	2,580,583
Tar--Goudron	gallon	2,745,224	3,071,799	278,895	284,889
Other saturating materials--Autres matières saturantes ...	-	-	-	112,677	132,381
Asbestos--Amiante	ton--tonnes	979	2,041	27,635	45,314
Slate, ground and granules--Ardoise moulue ou granulée ...	" "	77,157	108,377	1,440,590	2,018,297
Mica, ground--Mica moulu	" "	885	1,064	32,102	39,651
Silica sand--Sable silicieux	" "	886	1,193	8,501	11,167
Talc	" "	6,168	8,065	75,210	99,627
Limestone dust--Poussière de pierre calcaire	" "	26,739	39,596	154,176	229,859
Other mineral surfacings--Autres minerais	-	-	-	4,645	2,070
Containers, packing and shipping materials--Récipients et autres matières servant à l'emballage et à l'expédition .	-	-	-	370,035	685,369
All other materials and supplies--Toutes autres matières et fournitures	-	-	-	756,477	799,275
Total	-	-	-	8,398,326	11,577,563

Table 7. - Products manufactured, 1945 and 1946.

Tableau 7. - Produits manufacturés, 1945 et 1946.

	Unit of measure --- Unité de mesure	Quantity -- Quantité		Value -- Valeur	
		1945	1946	1945	1946
Asphalt saturated rag, asbestos and Solka felt shingles-- Bardeaux en feutre de chiffons, d'amiante ou de Solka, saturés d'asphalte	square-- carré	1,411,588	1,982,327	7,267,139	10,822,894
Asphalt saturated rag, asbestos and Solka felt sidings-- Côtés en feutre de chiffons, d'amiante ou de Solka, saturés d'asphalte	"	1/	1/	1/	1/
Smooth surfaced rag, asbestos and Solka felt roll roof- ings--Papier-toiture en rouleaux, fait de feutre de chiffons, d'amiante ou de Solka, à surface unie	"	1,215,209	1,567,059	1,796,843	2,670,327
Mineral surfaced rag, asbestos and Solka felt roll roof- ings--Papier-toiture en rouleaux, fait de chiffons d'amiante ou de Solka, à surface minéralisée	"	1,194,198	1,450,734	3,023,442	3,820,828
Tar and asphalt saturated rag, asbestos and Solka felts, not coated--Feutres de chiffons, d'amiante ou de Solka, saturés de goudron ou d'asphalte, non couchés	ton-- tonne	29,466	38,760	1,774,305	2,423,022
Tar and asphalt saturated and coated sheathings--Lambris saturés de goudron ou d'asphalte et couchés	"	13,042	14,461	884,189	1,132,017
Untreated sheathings--Lambris non traités	"	857	692	72,666	62,809
All other felts or sheathings--Tous autres feutres ou lambris	"	7,403	3/	324,505	3/
Asphalt compound--Enduit composé d'asphalte	"	2/	2/	2/	2/
Other plastic roofing coatings--Autres enduits plastiques à couvertures	"	754	927	113,398	160,407
Cements--Ciments	"	3/	180	3/	20,690
Roofing paints--Peintures à couvertures	gallon	233,330	290,498	180,482	248,013
Other liquid roof coatings--Autres enduits liquides à couvertures	"	112,555	131,866	71,219	81,987
Floor tiles--Tuiles à planchers	sq.ft.-- p.car.	3/	3/	3/	3/
Premoulded asphalt products--Produits en asphalte moulé .	ton-- tonne	3/	3/	3/	3/
All other products--Tous autres produits	--	-	-	836,301	1,342,140
Total	--	-	-	16,344,489	22,785,134

1/ Reported by less than three firms; included with "Asphalt saturated rag, asbestos and Solka felt shingle"--Rapporté par moins de trois établissements; compris avec les "Bardeaux en feutre de chiffons, d'amiante ou de Solka, saturés d'asphalte".

2/ Reported by less than three firms; included with "Other plastic roofing coatings"--Rapporté par moins de trois établissements; compris avec les "Autres enduits liquides à couvertures".

3/ Reported by less than three firms; included with "All other products"--Rapporté par moins de trois établissements; compris avec "Tous autres produits".



1010763645

The following firms were engaged in the manufacture of roofing paper in 1946:

Les firmes dont les noms suivent s'occupaient de la production de papier-toiture en 1946:

Name--Nom	Head Office Address --- Adresse du siège social	Plants at: --- Usines à:
Barrett Company, Ltd.	5551 St. Hubert Street, Montreal, P.Q.	Montreal, P.Q. Toronto, Ont. Winnipeg, Man. Vancouver, B.C.
Bishop Asphalt Papers, Ltd.	Portneuf Station, P.Q.	Portneuf Station, P.Q.
Brantford Roofing Co., Ltd.	22 Sydenham Street, Brantford, Ont.	Brantford, Ont.
Brantford Roofing (Maritimes), Ltd.	P.O. Drawer "A" Saint John, N.B.	Coldbrook, N.B.
Building Products, Limited	P.O. Box 6063, Montreal, P.Q.	Ville Lasalle, P.Q. Hamilton, Ont. Winnipeg, Man.
Canada Paper Company	407 McGill Street, Montreal, P.Q.	Windsor Mills, P.Q.
Canada Roof Products, Dtd.	2240 Sun Life Bldg., Montreal, P.Q.	Vancouver, B.C.
Canadian Johns-Manville Co., Ltd.	1062 Sun Life Bldg., Montreal, P.Q.	Asbestos, P.Q.
Carey, The Philip, Co., Ltd.	10 College Street, Lennoxville, P.Q.	Lennoxville, P.Q.
Currie Products, Ltd.	87 Sheaffe Street, Hamilton, Ont.	Hamilton, Ont.
Dominion Tar & Chemical Co., Ltd.,	2240 Sun Life Bldg., Montreal, P.Q.	Ville Lasalle, P.Q. St. Boniface, Man.
Sidney Roofing & Paper Co. Ltd.	P.O. Box 880, Victoria, B.C.	Victoria, B.C.
Marnac Oil Co., Ltd.	Poplar & Lewis Streets, Winnipeg, Man.	Winnipeg, Man.
Toronto Asphalt Roofing Mfg. Co., Ltd.	170 Bloor Street West, Toronto, Ont.	Mount Dennis, Ont.
Viceroy Manufacturing Co., Ltd.	345 Royce Avenue, Toronto, Ont.	London, Ont.