BANQUE DE MONTREAL

FONDEE EN 1817
 CONSTITUEE PAR ACTE DU PARLEMENT
Capital tout payé..... 14,000,000.00
Fond de Réserve..... 10,000,000.00
Profits non Partagés..... 478,821.85

BUREAU PRINCIPAL: MONTREAL
BUREAU DES DIRECTEURS

LE TRÈS HON. LORD STRATHCONA AND MOUNT ROYAL, G.O.M.G., Président
 SIR G. A. DRUMMOND..... Vice-Président
 A. T. Paterson, Ecr., Hon. Robt. Mackay
 R. B. Angus, Ecr., Sir W. O. MacDonald
 Edward B. Greenhalghs, Ecr., R. G. Reid, Ecr.,
 James Ross, Ecr.,
 E. S. Clouston, — Gérant Général.
 A. Macnider, Inspecteur chef et Surint. des Succursales.
 H. V. Meredith, Asst. Gérant Général et Gérant à Montréal
 F. W. Taylor, Asst. Inspecteur, Montréal
 F. J. Hunter, Asst. Inspecteur, Winnipeg

SUCCURSALES EN CANADA

MONTREAL.—C. W. Dean, Ass't. Gérant.
Province d'Ontario:
 Almonte, Sarnia, Sydney, N. E.
 Belleville, Stratford, Yarmouth, N. E.
 Brantford, St-Mary's, Manitoba
 Brockville, Toronto, Portage La Prairie
 Chatham, do rue Yonge, Brandon, Man.
 Collingwood, /alsceburg, Greta, "
 Cornwall, " Territoires, N. O.
 Deseronto, Montréal, Calgary, Alberta.
 Ft. William, do Ouest, Edmonton, "
 Goderich, do rue Selgmeurs, Indian Head, Ass.
 Guelph, do Pte St-Charles, Lethbridge Alberta
 Hamilton, Québec, Regina, Ass't.
 " Sherman Ave, Colombie Ang.
Pro. Maritimes: Armstrong,
 Kingston, Chatham, N. B., Greenwood,
 Lindsay, Fredericton, N. B., Nelson,
 London, Moncton, N. B., New Denver,
 Ottawa, St-Jean, N. B., New Westminster
 Paris, Amherst, N. E. Rossland,
 Perth, Glace Bay, N. E. Vancouver
 Peterboro, Halifax, N. E. Vernon,
 Ploton, Victoria

ILE DE TERRENEUVE
 St. Johns et Birchy Cove, Bay of Islands.

DANS LA GRANDE-BRETAGNE

Londres.—Banque de Montréal 22 Archburch Lane R. & ALEXANDER LANG, Gérant.

AUX ETATS-UNIS

New-York—R. Y. Hebden et J. M. Greata, agents, 59 Wall St
 Chicago—Banque de Montréal, J. W. de C. O'Grady, Gérant
 Spokane, Wash.—Banque de Montréal.

BANQUIERS DANS LA GRANDE-BRETAGNE

Londres—Banque d'Angleterre, The Union Bank of London, et Smith's Bank Ltd.
 The London and Westminster Bank, The Nations Provincial Bank of England.

Liverpool—The Bank of Liverpool, Ltd.
 Ecosse—The British Linen Company Bank et succursales.

BANQUIERS AUX ETATS-UNIS

New-York—The National City Bank,
 The Bank of New-York, N. B. A.
 The National Bank of Commerce à N. Y.
 Boston—The Merchants National Bank,
 J. B. Moors & Co.
 Buffalo—The Marine Bank
 San Francisco—The First National Bank,
 The Anglo-Californian Bank.

BANQUE DE SAINT-HYACINTHE

Bureau Principal: St-Hyacinthe, P. Q.
CAPITAL PAYE..... \$329,435
RESERVE..... 75 000

DIRECTEURS:
 G. C. DESSAULLES, Président.
 J. R. BRILLON, Vice-Président.
 L. P. MORIN, V. B. SICOTTE,
 DR E. OSTIGUY, EUSEBE MORIN,
 JOS. MORIN
 W. A. MOREAU, L. F. PHILIE,
 Caissier, Inspecteur.

Succursales:
 Drummondville, H. St-Amant, Gérant.
 S-Césaire, M. N. Jarry, gérant.
 Farnham, J. M. Bélanger, gérant.
 Iberville, J. F. Moreau, pro-gérant.
 L'Assomption, H. V. Jarry, gérant.

Correspondants:—Canada: Eastern Townships Bank et ses succursales. Etats-Unis: New-York, The First National Bank, Ladenburg, Thalmann & Co.; Boston: Merchants National Bank.

Arthur W. Wilks J. Wilfrid Michaud
WILKS & MICHAUD,
 Comptables, Auditeurs, Commissaires pour toutes les provinces.
 Règlement d'affaires de Faillites.
 211 et 212 Batisse Banque des Marchands
 Téléphone Main 425 MONTREAL.

si diverses, on préfère,—tout au moins pour les ciments à prise lente—procéder par synthèse, et soumettre à un degré de cuisson convenable des composés d'argile et de carbonate de chaux en quantités reconnues suffisantes par des dosages préalables.

M. Hervé Mangon a été conduit d'ailleurs, par de nombreuses expériences et des travaux longtemps poursuivis et des travaux longtemps poursuivis, à conclure qu'il est possible de fabriquer partout du vrai ciment à prise lente à la condition de doser très exactement la chaux et l'argile, et d'en faire un mélange bien intime.

Ainsi, au moyen de mélanges appropriés, de dosages et analyses multipliées, ainsi que par un excès de cuisson que l'expérience indique, on obtiendra des ciments à prise lente qui prendront très rapidement une durée supérieure à celle des ciments à prise rapide.

On désigne génériquement dans les travaux de construction les ciments à prise lente sous le nom de *Ciments de Portland* parce que l'introduction de ces ciments dans les travaux de construction est due à un briquetier des environs de Londres, J. Apsdin qui en importa le premier l'usage en France. Ce nom est resté, bien qu'on ait maintes fois tenté de lui substituer le nom de *Ciments boulonnais*, à cause du centre où cette fabrication s'est surtout développée en raison de la grande importance des gisements propices de l'Artois, surtout aux environs de Boulogne.

Ces gisements se trouvent dans le terrain crétacé inférieur, dans les localités que nous avons indiquées ci-dessus.

C'est vers 1820 que le Portland fut introduit en France; mais les premières usines livrant couramment ce ciment ne datent guère que de 1840, et jusqu'à 1880 les progrès de cette industrie furent peu importants.

La fabrication du ciment de Portland comporte trois phases:

La préparation et le dosage des matières;

La cuisson;

La mouture.

M. Ed. Candlot a terminé son intéressante communication en donnant les renseignements suivants sur la fabrication du ciment dans le monde entier.

La quantité de ciment fabriquée annuellement peut être estimée de 12 à 13 millions de tonnes;

Les Etats-Unis en produisent plus de 3 millions;

L'Allemagne, 2 millions et demi;

L'Angleterre, 1 million et demi;

Puis viennent: la Russie, la France,

BANQUE D'HOHELAGA

Capital souscrit - \$2,000,000
Capital payé - 2,000,000
Fonds de Réserve - 1,200,000
 F. X. ST-CHARLES, Ecr, P.ésident.
 R. BICKERDIKE, M.P., Vice-Président
DIRECTEURS
 HON. J. D. ROLLAND,
 J. A. VAILLANCOURT, Ecr.
 ALPHONSE TURCOTTE, Ecr.
 M. J. A. PRANDERGAST, Gérant-général,
 C. A. GIROUX, Gérant local
 F. G. LEDUC, Assistant-Gérant,
 O. E. DORAIS, Inspecteur.

BUREAU PRINCIPAL: MONTREAL
SUCCURSALES: Québec, St-Roch, Trois-Rivières, Joliette, Sorel, Valleyfield Louiseville Sherbrooke St-Jérôme, Vankleek Hill, Ont., St-Boniface, Man. Winnipeg, Man., St-Henri, près Montréal; Montréal: 1533 Ste-Catherine, 1756 Ste-Catherine, 2217 Notre-Dame Hochelaga et Pointe St-Charles.

CORRESPONDANTS:
 National Park Bank.
 National City Bank.
 The National Bank of N. A.
 Importers and Traders Nat. Bank.
 Merchants Nat'l Bank.
 M.M. Ladenburg, Thalmann & Co.
 Heidelberg, Ickelheimer & Co.
 Kountzo Brothers.
 International Trust Co.
 National Shawmut Bank.
 National Bank of Redemption.
 The Philadelphia National Bank.
 The Fourth Street National Bank.
 National Live Stock Bank.
 Illinois Trust and Savings Bank.
 Clydesdale Bank, limited.
 Crédit Lyonnais de Paris.
 Crédit Industriel et commercial.
 Comptoir National d'escompte de Paris.
 Crédit Lyonnais.
 Société Générale.
 Crédit Industriel et Commercial.
 Comptoir Nat'l d'Escompte de Paris.
 Crédit Lyonnais.
 Berlin, Allem. Deutsche Bank.
 Vienne, Autr., Banque I.R.P. des Pays Autrichiens.
 Rotterdam, Hol. Banque de Rotterdam.
 Lettres de Crédit émises payables dans toutes les parties du monde.
 Intérêts alloués sur dépôts d'épargnes.

LA BANQUE NATIONALE

BUREAU CHEF: QUEBEC
CAPITAL AUTORISE - - \$2,000,000.00
CAPITAL SOUSCRIT - - 1,500,000.00
CAPITAL PAYE..... \$1,500,000.00
FONDS DE RESERVE..... 450,000.00
PROFITS INDIVIS..... 82,481.67

DIRECTEURS:
 R. AUDETTE, Ecr., Président,
 A. B. DUPUIS Ecr., Vice-Président.
L'HON. JUGE CHAU-VEAU | **V. CHATEAUVERT,**
N. RIOUX Ecr. | **do** Ecr.,
 | **NAZ. FORTIER,** Ecr.,
 | **J. B. LALIBERTE,** Ecr.
 | **P. LAFRANCE,** Gérant,
 | **N. LAVOIE,** Inspecteur.

SUCCURSALES
QUEBEC: Rue St-Jean, Ste-Marie, Beauce,
 do St-Roch. Chicoutimi.
Montréal. Roberval.
 " rue St-Laurent Ottawa, Ont.
 Sherbrooke St-Jean, P. Q.
 St-Hyacinthe. Montmagny, Qué.
 Joliette. Fraserville, Qué.
 Rimouski, Qué. Coaticook, Qué.
 Murray Bay, Qué. Bale St-Paul, Qué.
 Nicolet, Qué. Plessisville, Qué.
 Saint-Casimir Qué. Lévis, Qué.
 Beauceville, Qué. Trois-Pistoles, Qué.
 St-Evariste. Sta. Qué. St-Charles, Belle., Qué.

AGENTS.
 Angleterre: The National Bk of Scotland, Londres.
 France: Crédit Lyonnais et succursales, Paris.
 Etats-Unis: The First National Bank, New-York
 The First National Bank of Boston, Boston, Mass.
 Attention particulière apportée aux collections.
 " Intérêts alloués sur dépôts d'épargnes."

Tel. Bell, Up, 971.
THE CRESCENT ELECTRIC CO.
L. ROUSSEAU, Gérant, 2503 Ste-Catherine
 Installation de lumière électrique et d'horloges de contrôle électrique, téléphone pour entrepôts cloches électriques, etc. Seuls agents pour la
 Standard Electric Time Company, de Waterbury, (Conn.)