

sumé des études faites par M. G. Andrews sur un grand nombre d'alliages d'aluminium :

Alliages d'aluminium avec l'or.—Un alliage de 6 parties en poids, d'or avec 94 d'aluminium conserve la couleur de l'aluminium, mais est beaucoup plus cassant que le métal pur. Si la proportion d'or atteint 10%, l'alliage est plus dur que l'aluminium et ne peut être travaillé qu'à chaud ; sa couleur varie du violet clair au brun. Un alliage de 15% d'or avec 85 d'aluminium, est blanc avec irradiation violette, le grain est très fin et le métal très malléable. A 50% d'or l'alliage prend une belle couleur violette ; il est poreux et très malléable. A 80% d'or l'alliage a une couleur bleu-violet qui devient rose lorsque la proportion d'or augmente jusqu'à 90%. Tous ces alliages ne s'emploient guère que dans l'orfèvrerie.

Alliages d'aluminium avec l'argent.— Les alliages contenant de 4 à 8% d'argent trouvent leur application dans la fabrication des médailles, des bijoux et autres pièces d'argenterie. Ces alliages sont plus durs que l'aluminium pur et ne sont pas cassants. Ils prennent un beau brillant très résistant à l'action des agents atmosphériques.

Alliages d'aluminium, de nickel et de cuivre.—Les alliages d'aluminium et de nickel seul n'offrent pas grand intérêt ; mais lorsqu'on y ajoute du cuivre on obtient des alliages très durs, à grain fin, offrant une grande ténacité et pouvant dès lors trouver de nombreuses applications dans l'industrie. Ainsi un métal composé de 66 parties de cuivre, 21 de nickel et 10 d'aluminium, a la couleur de l'or à 10 carats et est susceptible d'un très beau poli. L'alliage à 55 de cuivre, 33 de nickel et 12 d'aluminium a une teinte un peu plus foncée. Il est à noter que, dans la préparation de ces alliages, l'aluminium ne doit être jeté dans le creuset que lorsque les deux autres métaux sont complètement fondus.

AVIS PUBLIC

Succession Dame *E. Brunet, St-Sauveur*

Les débiteurs et créanciers de la succession de feu Dame *W. E. Brunet, née F. D. A. Normand*, veuve de *W. E. Brunet*, pharmacien, de *St-Sauveur de Québec*, sont requis de payer ou de présenter leurs réclamations dûment attestées, soit au bureau du notaire *J. E. Boily*, 40 rue *St-Joseph*, ou à celui de *Prunseau & Kirouac*, libraires, *Haute-Ville, Québec*.

Par ordre
Québec, 16 mars 1896.
J. A. KIROUAC,
 Exécuteur testamentaire.



DISTRICT DE *QUEBEC*. UNE session de la Cour du *QUEBEC*. (Banc de la Reine pour le district de Québec, sera tenu au Palais de Justice, en la ville de Québec, **VENDREDI**, le **DIXIÈME** jour d'**AVRIL** prochain, à **NEUF HEURES** du matin.

Nous donnons, en conséquence, avis à tous ceux qui veulent agir contre les prisonniers détenus dans la prison commune de ce district, qu'ils soient alors et là présents pour agir contre eux en autant qu'il sera juste, et nous donnons également avis à tous les juges de Paix, Coroners, Connétables et Officiers de la Paix, dans et pour le district susdit, qu'ils aient à comparaitre personnellement avec leurs rôles, indictements et autres documents, pour faire ce qui, dans leurs différentes charges, doit être par eux fait.

Bureau du Shérif.
Québec, 17 mars 1896.
CHS. A. ERN. GAGNON,
 Shérif.

M O D E S DE 1896
 POUR
Messieurs

Vient d'arriver chez

L. G. DUMAS

Marchand-tailleur

187 Rue St-Jean :

Un CHOIX COMPLET des derniers tweeds ANGLAIS, FRANÇAIS et ÉCOSSAIS.

Étoffes pour pardessus, Cheviots en tous genres, etc. Tweed IMPERMEABLE procédé Rigby

COUPE PARFAITE, GARANTIE

COMMANDES PAR LA POSTE EXÉCUTÉES AVEC ATTENTION.

VANDRY & MATTE.

HYGIENIQUE
 PLOMBERIE VENTILATION
 FERBLANTIER A EAU CHAUDE
 ETC. HAUFFAGE A AIR CHAUD
 ET A LA VAPEUR

CLAIRAGE AU GAZ ET A L'ÉLECTRICITÉ
 SONNERIES ETC.

COIN DES RUES
 ST-JEAN ET D'YOUVILLE
 TELEPHONE 809

QUÉBEC.

SOLIDITÉ — **ET** — **DURÉE**

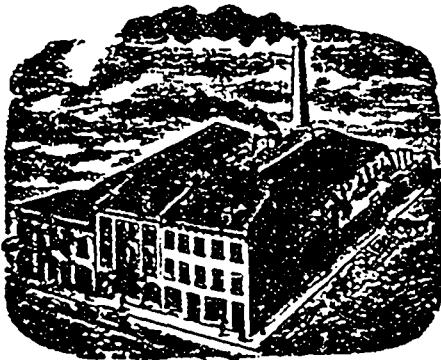
Sont les deux qualités qui excellent dans nos chaussures. Essayez-les et vous verrez.

Nos voyageurs auront bientôt le plaisir de vous les montrer et vous en jugerez.

Adressez-vous aussi pour vos claques "Jacques-Cartier" et "Goodyear Patent" au plus grand entrepot de Québec.—chez

J. H. BEGIN,
 121 rue St-Joseph

Fonderie Terreau & Racine



Successeurs de Dame Chs. Terreau

Rue St-Paul
222
QUEBEC

Toujours en stock le plus bel assortiment de **POÈLES DE CUISINE** depuis le **POÈLE SIMPLE, DOUBLE, A TROIS PONTS**, jusqu'aux **RANGÉS EN ACIER** de toutes dimensions, chauffant au charbon ou au bois à volonté, et rassurant la plus parfaite satisfaction au point de vue du chauffage et de la cuisson, **CAR CES POÈLES SONT VENDUS AVEC GARANTIE.**

Prix défiant toute rivalité.