

dv A2214

CATALOGUE 1912

Exposition Charleroi 1911
2 DIPLOMES DE MEDAILLE D'OR



USINES PARMENTIER

== MANAGE (Belgique) ==

DIRECTEUR: Rodolphe PARMENTIER.

BOURRAGES



AMIANTE

JOINTS



COURROIES

CORPS GRAS

MAISON
FONDÉE EN
1864.



Téléphone :
LA LOUVIÈRE
132.

— MANAGE —
IMPRIMERIE SPÉCIALE (Société Anonyme)

Exposition Charleroi 1911
2 DIPLOMES DE MEDAILLE D'OR

CATALOGUE 1912



USINES PARMENTIER

— MANAGE (Belgique) —

DIRECTEUR: Rodolphe PARMENTIER.

BOURRAGES



AMIANTE

JOINTS



COURROIES

CORPS GRAS

MAISON

FONDÉE EN

1864



Téléphone :

LA LOUVIÈRE

112.

— MANAGE —

IMPRIMERIE SPÉCIALE (Société Anonyme)

Conditions Générales :

I. — Les factures inférieures à 25 francs sont payables sans escompte.

II. — Le port de tout envoi d'un poids inférieur à 5 kilos est à charge du destinataire.

III. — Nos factures sont payables à 30 jours fin de mois de livraison avec 2 % d'escompte.

IV. — *Toute fourniture ayant donné lieu à des reproches justifiés sera reprise à nos frais.*

V. — Nous ne traitons qu'avec les consommateurs.

NOTICE

Les « USINES PARMENTIER » comprennent actuellement cinq Divisions qui leur permettent de fournir les principaux articles nécessaires à l'industrie moderne.

Ces produits étant fabriqués sous notre contrôle et par un personnel ouvrier compétent, peuvent rivaliser avec ceux des plus grandes marques belges et étrangères. L'Industriel qui s'adresse directement chez nous a donc le double avantage d'être servi à son entière satisfaction, et de réaliser une économie notable en se passant du concours des intermédiaires.

DIVISION A.

Tressage mécanique :

Cordes à bourrages en Amiante, Chanvre, Aloès, Jute, Coton, Fils de cuivre, de bronze et métal antifriction.

DIVISION B.

Caoutchoutage :

Plissage des tissus et gommage des bandes pour joints, confection des joints en Amiante Caoutchouté, des cordes « Tuck », « Multicores » et « Bloc-Packing ». Fabrication des Feuilles « PARMENTIERIT » à base d'Asbeste et de Caoutchouc comprimés. Gommage des tissus d'Amiante.

DIVISION C.

Travail de l'Amiante :

Préparation des fibres. Filature et tissage. Couture des vêtements et accessoires en tissus d'Amiante. Découpage des joints en Carton de toutes formes.

DIVISION D.

Courroies :

Cette section, installée récemment et munie des derniers perfectionnements, nous assure une fabrication irréprochable des courroies cousues ou tissées en Balata, Coton et Poils de Chameau.

DIVISION E.

Corps gras :

Préparant nous-mêmes les pâtes lubrifiantes nécessaires à l'imprégnation de nos cordes à bourrages, nous utilisons également notre matériel de malaxage pour la composition — suivant les meilleures formules — des différentes graisses et enduits dont énumération pages N° 17 et 18.

A. — BOURRAGES

1° SPÉCIALITÉS :

CORDES AUTOLUBRIFIANTES :

Excelsior :

En chanvre tressé centre, imprégné de graisse au graphite. Convient pour vapeur faible pression, pompe à eau froide, condenseur.

Prix : 1.75 à 2.00 le kilo.

Amiante gras, type ordinaire :

Corde assez molle convenant pour machine à vapeur à basse pression, marche lente.

Prix : 2.00 à 2.25 le kilo.

Amiante gras, type Carrels :

Corde dure, tressée depuis le centre, pour vapeur à basse pression, pilons, axes de cylindres de papeterie, etc.

Prix : 2.25 à 2.50 le kilog.

Africain :

Bourrage autolubrifiant en Amiante pur, tressé depuis le centre, et enduit de pâte infusible rouge. Convient pour pression de vapeur moyenne, vapeur saturée.

Prix : 2.05 à 2.50 le kilo.

Autolu type O :

En Amiante pur, tressé depuis le centre, imprégné de pâte grasse au graphite. Convient pour vapeur saturée, pression moyenne.

Prix : 2.25 à 2.50 le kilo.

Autolu type C :

En Amiante métallisé tressé depuis le centre, enduit de graisse au graphite. Convient pour vapeur saturée et surchauffée, pression moyenne.

Prix : 2.35 à 2.75 le kilo.

N. B. — Les prix renseignés variant suivant l'importance des commandes, nous prions MM. les Industriels de noter qu'en général, le prix minimum s'entend par partie d'au moins 50 kilos.

Triumphal-Niger :

En Amiante métallisé enduit de pâte lubrifiante infusible à 50 %, de graphite floconneux. Convient pour vapeur saturée et surchauffée, moyenne et haute pression.

Prix : 4.00 à 4.75 le kilo.

Demandez notice spéciale.

Triumphal-Universel :

Tressé depuis le centre en 1/2-fils d'Amiante métallisé et 1/2 fils de cuivre spécial ou bronze phosphoreux doux. Imprégné de la même pâte que le précédent. Convient pour vapeur haute pression et surchauffe.

Prix : 4.50 à 5.50 le kilo.

Demandez notice spéciale.

Héraclès :

Bourrage entièrement métallique en fils de cuivre blanchi. Pour haute pression et surchauffe.

Prix : 13.00 à 14.00 le kilo.

Hydraulique-Autolu :

En Chanvre tressé depuis le centre, enduit de graisse au graphite. Convient pour eau froide, chaude, pompes à jus de sucrerie.

Prix : 1.50 à 1.75 le kilo.

Hydraulique-Triumphal :

En Chanvre fin tressé centre, enduit d'une graisse spéciale protégeant la tresse contre l'action de l'eau froide, chaude, acide, jus de sucrerie. Résiste à de fortes pressions.

Prix : 1.80 à 2.00 le kilo.

A. C. E. C.

Spécial pour pompes centrifuges.

Prix : 2.00 à 2.25 le kilo.

N. B. — Les prix renseignés variant suivant l'importance des commandes, nous prions MM. les Industriels de noter qu'en général, le prix minimum s'entend par partie d'au moins 50 kilos.

Mode d'emploi des Bourrages « AUTOLUBRIFIANTS »

1° — Attendre, si possible, que la boîte soit refroidie.

2° — Bien la nettoyer.

3° — Couper le bourrage en tresses de longueur convenable, et lier les bouts de chaque tresse afin qu'ils ne s'effilochent pas.

4° — Placer au fond de la boîte : pour la vapeur : un premier anneau en « Amiante Sec, » (*indispensable*) ; pour l'eau... : un premier anneau en « Chanvre Sec » (*si possible*).

5° — Mettre ensuite les anneaux de bourrage dans la boîte, en ayant bien soin d'alterner les joints.

6° — Serrer légèrement le couvercle, et ce à mesure qu'il en est nécessaire.

7° — Si la vapeur (ou l'eau) s'échappe dès le début, ne pas serrer à bloc, mais ajouter une ou deux nouvelles rondelles, et resserrer légèrement.

Après quelque temps, la garniture deviendra parfaitement étanche.



2° QUALITÉS COURANTES :

Coton suifé avec âme en caoutchouc de fr. 1.15 à fr. 1.75 le kilo.

Coton suifé id. tressé depuis le centre de fr. 1.50 à fr. 2.00 le kilo

Coton suifé sans âme de fr. 1.05 à fr. 1.75 le kilo.

Chanvre sec de fr. 1.25 à fr. 2.00 le kilo.

Chanvre suifé, ou paraffiné de fr. 1.25 à fr. 1.75 le kilo.

Chanvre suifé, ou paraffiné âme caoutchouc de fr. 1.30 à fr. 1.80 le kilo.

Américains divers (Coton et Tale) de fr. 0.60 à fr. 0.90 le kilo.

Amiante suifé à une enveloppe de fr. 1.90 à fr. 2.15 le kilo.

Amiante sec à une enveloppe de fr. 2.00 à fr. 2.25 le kilo.

Amiante suifé tressé centre de fr. 2.00 à fr. 2.25 le kilo.

Amiante sec tressé centre de fr. 2.15 à fr. 2.40 le kilo.

Chanvre d'Italie en marottes de fr. 1.50 à fr. 2.00 le kilo.

N. B. — Les prix renseignés variant suivant l'importance de la commande, nous prions MM. les Industriels de noter qu'en général, le prix minimum s'entend par partie d'au moins 50 kilos.

B. — CAOUTCHOUTAGE

A. — Tissus d'Amiante Caoutchouté

en rouleaux de 1 mètre de large, sauf avis contraire.

Tissu d'Amiante caoutchouté de fr. 2.25 à fr. 2.50 le kilo.

Tissu d'Amiante avec insertion Caoutchouc de fr. 2.45 à fr. 2.75 le kilo.

Tissu d'Amiante avec insertion cuivre de fr. 2.60 à fr. 3.25 le kilo.

Tissu d'Amiante avec insertion plomb (fils) de fr. 2.10 à fr. 2.45 le kilo.

Tissu d'Amiante avec insertion feuille plomb de fr. 2.10 à fr. 2.45 le kilo.

Tissu d'Amiante feuille plomb extérieure de fr. 2.15 à fr. 2.50 le kilo.
etc., etc.

Ces tissus graphités extérieurement paient un supplément de 5 centimes par kilo.

B. - Bandes rectangulaires, Cordes rondes ou carrées,

Joint de trou d'homme en Amiante caoutchouté.

Les prix des tissus ci-dessus énumérés sont majorés de :

30 centimes au kilo pour bandes, cordes rondes ou carrées.

50 centimes au kilo pour joints de trou d'homme.

5 centimes au kilo pour graphitage extérieur.

N. B. — Les prix renseignés variant suivant l'importance de la commande, nous prions MM. les Industriels de noter qu'en général, le prix minimum s'entend par partie d'au moins 50 kilos.

C. — Bourrages spéciaux caoutchouté.

Cordes « Bloc-Marine » :

avec couverture de Coton ou d'Amiante de fr. 3.00 à fr. 3.25 le kilo.

avec insertion de laiton de fr. 3.35 à fr. 3.75 le kilo.

avec insertion de plomb de fr. 2.90 à fr. 3.40 le kilo.

Cordes « Multicore » :

en Amiante pur de fr. 3.00 à fr. 3.25 le kilo.

en Amiante pur avec fils de laiton de fr. 3.30 à fr. 3.50 le kilo.

en Amiante pur avec fils ou feuille plomb de fr. 2.95 à fr. 3.25 le kilo.

Cordes « Tuck » :

en toile à voile, avec ou sans âme caoutchouc de fr. 2.70 à fr. 3.00 le kilo.

en coton caoutchouté blanc de fr. 3.20 à fr. 3.50 le kilo.

en coton caoutchouté rouge de fr. 3.60 à fr. 3.85 le kilo.

spéciale pour haute pression de fr. 3.45 à fr. 3.75 le kilo.

en coton avec âme fil de cuivre de fr. 3.50 à fr. 3.80 le kilo.

D. — Feuilles Parmentierit.

Ces feuilles spéciales pour vapeur donnent les mêmes résultats que des feuilles similaires d'un prix double.

Qualité courante, épaisseur de 1 à 6 m/m fr. 4.00 le kilo.

Qualité graphitée ext de 1 à 6 m/m fr. 4.50 le kilo.

Qualité graphitée intér. et extér. de 1 à 6 m/m fr. 5.00 le kilo.

Qualité spéciale pour les plus hautes pression de 1 à 6 m/m fr. 8.00 le kilo.

Majoration de fr. 0.75 au kilo pour l'épaisseur: 1/2 m/m

N. B. — Les prix renseignés variant suivant l'importance de la commande, nous prions MM. les Industriels de noter qu'en général, le prix minimum s'entend par partie d'au moins 50 kilos.

N. B. — La qualité « courante » est celle que nous fournissons le plus; elle n'a jamais donné lieu à la moindre réclamation. Les qualités « Graphitées » qui sont de même composition que la qualité courante, offrent l'avantage que les joints, grâce au Graphite, se détachent facilement lors des démontages, et peuvent être presque toujours replacés.

Rondelles et joints de toutes formes et grandeurs découpées dans les feuilles « PAUMENTIERIT ». Prix suivant dimensions, et qualité de la feuille.

I. — Feuilles pour joints en caoutchouc de toute première qualité.

Pour vapeur :

Qualité M 1, avec 1 ou plusieurs plis cuivre de fr. 3.50 à fr. 4.00 le kilo.

Qualité M 2, avec 1 ou plusieurs plis cuivre de fr. 3.00 à fr. 3.50 le kilo.

Pour eau :

Qualité M 1, avec 1 ou plusieurs plis toile de fr. 3.00 à fr. 3.50 le kilo.

Qualité M 2, avec 1 ou plusieurs plis toile de fr. 2.75 à fr. 3.00 le kilo.

N. B. — Nous ne fabriquons pas les feuilles de qualités inférieures.



N. B. — Les prix renseignés variant suivant l'importance de la commande, nous prions MM. les Industriels de noter qu'en général, le prix minimum s'entend par partie d'au moins 50 kilos.

C. — ARTICLES D'AMIANTE

Fils d'Amiante

en grosseurs de 1 à 10 m/m , et en boules d'environ 1 kilo

de fr. 2.25 à fr. 2.50 le kilo.

Carton d'Amiante :

Qualité ordinaire.

Qualité supérieure

L'emploi du carton d'Amiante tendant à disparaître par suite du grand usage de l'Amiante comprimé, nous avons utilisé le matériel de notre Cartonnerie pour la fabrication des feuilles " Parmentierit ...

Cordes

en Amiante sec à une enveloppe

de fr. 1.95 à fr. 2.20 le kilo.

en Amiante sec tressé depuis centre

de fr. 2.00 à fr. 2.25 le kilo.

Tissus :

Nos prix pour *tissus crûs* varient de fr. 3.50 à fr. 6.00 le kilo, suivant la pureté de l'Amiante employé. Tous ces tissus sont travaillés avec chaîne et trame en fils d'Amiante. Demandez nos divers échantillons.

Autres qualités diverses :

Tissu d'Amiante, trame Amiante, chaîne coton de fr. 3.05 à fr. 5.00 le kilo, suivant l'épaisseur et la finesse du fil employé.

Tissu d'Amiante, chaîne laiton, trame Amiante de fr. 3.60 à fr. 4.00 le kilo.

Tissu d'Amiante et plomb de fr. 3.00 à fr. 3.75 le kilo.

Tissu Triomphal (*spécialité*) *indéchirable* pour très hautes pressions de fr. 3.80 à fr. 4.75 le kilo.

Sauf avis contraire, ces tissus sont fournis en rouleaux de 1 m. de largeur.

Papier d'Amiante

en rouleaux de 1 m. de large de fr. 1.20 à fr. 1.75 le k., suivant la finesse.

Fibres d'Amiante :

Prix suivant qualités. Prière d'indiquer l'usage.

Vêtements d'Amiante

en tissu *simple* ou *doublé* : Veston — Pantalon — Tablier — Gants —

Moufles — Guêtres — Masque — Bottes — Casquette — Manchettes.

Prix suivant quantités et qualité du tissu. Demandez échantillon de tissus.

Poudre d'Amiante :

Qualité très fine

fr. 30.00 les $\frac{1}{2}$ kilos.

Flocons d'Amiante bleu

pour calorifuge

de fr. 2.00 à fr. 2.25 le kilo.

Joints en carton d'Amiante :

Prix suivant formes et grandeurs.

D. — COURROIES

RENSEIGNEMENTS

Nous prions MM. les Industriels de bien vouloir, en cas de demande de prix ou de commande, nous indiquer :

- A) quels appareils les courroies doivent actionner ?
 - B) les diamètres des poulies ?
 - C) les largeurs des poulies ?
 - D) nombre de tours des poulies à la minute ?
 - E) la force à transmettre ?
-

I. — Courroies « Heraclès » en coton spécial (cousées)

Ces courroies sont d'une *inextensibilité considérable* (1 1/2 % environ). Leur emploi est tout indiqué pour transmissions principales.

Elles se fabriquent jusqu'à 18 plis en largeur depuis 25 m/m jusque 1500 m/m.

Les prix au mètres courant, sont proportionnels à la largeur.

De 25 m/m à 1500 m/m ils varient de fr. 0.65 à fr. 80.25 le mètre courant.

II. — Courroies « Heraclès » en coton écreu (tissées)

Se fabriquent en épaisseur depuis 5 m/m jusque 13 m/m et en largeur depuis 30 m/m jusque 600 m/m.

Les prix au mètre courant, sont proportionnels à la largeur.

De 30 m/m à 600 m/m ils varient de fr. 1.40 à fr. 46.50 le mètre courant.

III. — Courroies « Heraclès » en Balata

Se fabriquent jusqu'à 6 plis et en largeur de 25 m/m jusque 1000 m/m.

De 25 m/m à 1000 m/m les prix varient de fr. 0.95 à fr. 97.50 le mètre courant.

IV. — Courroies « Heraclès » en poils de chameau

Avantages :

- Inextensibles.
- Ne s'effilochent pas au débrayage
- Marchent aussi bien croisées que non croisées.
- Résistent à l'humidité.
- Résistent à la chaleur.
- Résistent à la vapeur.
- Résistent aux vapeurs d'acides.

TABLEAU DES ÉPAISSEURS :

FORCE NORMALE :

- Jusque 75 m/m de large, 5 à 6 m/m d'épaisseur.
- Jusque 80 à 140 m/m de large, 6 à 7 m/m d'épaisseur.
- Jusque 150 à 200 m/m de large, 7 à 8 m/m d'épaisseur.
- Jusque 200 à 300 m/m de large, 8 à 9 m/m d'épaisseur.
- Au-dessus de 300 m/m de large, 9 à 10 m/m d'épaisseur.

SEXTUPLE CHAÎNE :

- Jusque 150 m/m de large, 9 m/m d'épaisseur.
- Jusque 160 à 200 m/m de large, 10 m/m d'épaisseur.
- Jusque 200 à 300 m/m de large, 10 à 11 m/m d'épaisseur.
- Au-dessus de 300 m/m de large, 11 à 12 m/m d'épaisseur.

Prix : de 25 à 300 m/m de large, fr. 1.75 à fr. 90.00 le m. courant.

En sextuple chaîne, de 120 à 1000 m/m de large, fr. 11.55 à fr. 120 le mètre courant.

V. — Courroies extra en poils de chameau « Star-Heraclès »

Très résistantes, souples et élastiques, elles conviennent surtout pour *très grandes vitesses sur petites poulies*.

CATÉGORIE A. — QUINTUPLE CHAÎNE.

En largeurs de 25 à 1000 m/m, prix de fr. 1.75 à fr. 104 le mètre courant.

CATÉGORIE B. — SEXTUPLE CHAÎNE.

En largeurs de 100 à 1000 m/m, prix de fr. 9.65 à fr. 120 le mètre courant.

VI. — Courroies « Heraclès spéciales » pour petites poulies tournant à de très grandes vitesses.

Se font en épaisseurs de 6, 8, 10 et 12 m/m , en largeurs de 25 à 100 m/m , prix de fr. 0.90 à fr. 75.00 le mètre courant.

VII. — Courroies « Heraclès » tissées SANS FIN.

A. — En coton :

En largeurs de 30 à 300 m/m , prix de fr. 1.50 à fr. 15.00 le mètre courant.

B. — En poils de chameau :

En largeurs de 50 à 600 m/m , prix de fr. 3.10 à fr. 37.50 le mètre courant.

N. B. — Ces courroies se fabriquent en toutes largeurs ; l'épaisseur est en proportion de la largeur.

Inextensibles et d'un poids partout égal, elles donnent aux machines et aux transmissions une marche régulière.

BIEN SPÉCIFIER :

La distance du milieu d'une transmission à l'autre.

Le diamètre des deux poulies.

OU BIEN :

la longueur exacte de la courroie, les bouts se joignant sans se croiser.

ATTACHES MÉTALLIQUES :

Quoique ne fabriquant pas ces accessoires, nous les livrons dans les meilleures conditions à MM. les Industriels qui nous en font la demande.

Voici la liste des meilleurs systèmes que nous pouvons fournir :

ATTACHES SYSTÈME JACKSON :

à *simple joint* pour courroies à bouts superposés ;

à *double joint* pour courroies bout à bout ;

à *joint spécial* pour *dynamos*.

ATTACHES SYSTÈME LAGRELLIE

ATTACHES SYSTÈME LOISON.

E. — CORPS GRAS

SIMPLES :

Suif neutre	de fr. 1.40 à fr. 1.75 le kilo.
Paraffine neutre	de fr. 1.25 à fr. 1.50 le kilo.
Cérésine neutre	de fr. 1.75 à fr. 2.00 le kilo.
Suintine neutre	de fr. 0.85 à fr. 1.00 le kilo.
Huile de Ricin neutre	de fr. 1.75 à fr. 2.00 le kilo.

COMPOSÉS :

Graisses spéciales pour :

- Engrenages en métal.
- Laminoirs.
- Tourillons surchauffés.
- Robinets de vapeur.
- Robinets d'eau.
- Wagons et wagonnets.
- Stauffers d'automobiles.
- Pour nourrir les courroies en cuir.
- Adhérentes pour courroies.
- Adhésives pour courroies en coton.
- Adhésives pour courroies en poils de chameau.
- Cordes et câbles en matières textiles.
- Anti-rouille.
- Pour dérouiller les machines.
- Pour joints en Amiante.

Enduits pour :

- Chaudières.
- Réservoirs en fer.
- Anti-rouille.
- Ignifuges et conservateurs du bois.
- hydrofuges pour murs.
- Isolants pour conduites de vapeur.
- Pour trous d'homme (genre Serbat).
- Savon pour mécaniciens.

PRIN SUIVANT QUANTITÉ.

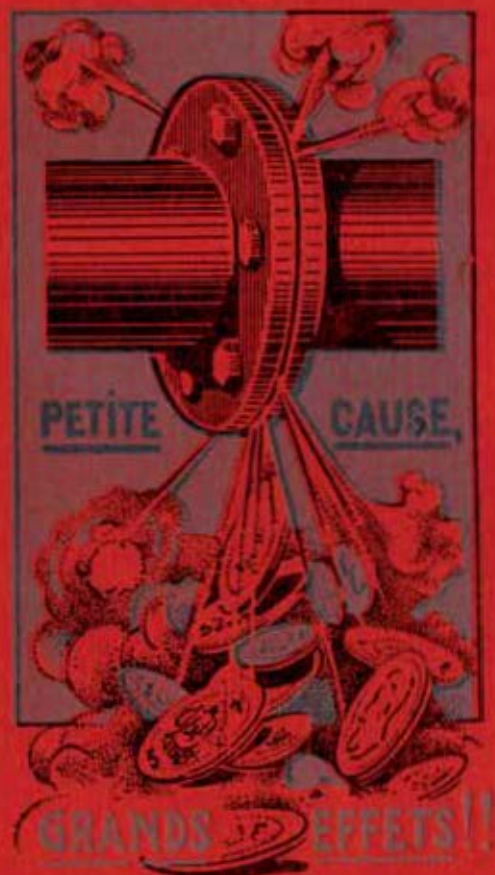
DIVERS :

Poudre d'Amiante	fr. 0.50 le kilo.
Talc de Venise en poudre	fr. 0.50 le kilo.
Mica en poudre	fr. 1.00 le kilo.
Graphite ordinaire en poudre	fr. 0.80 le kilo.
Graphite fin en poudre	fr. 0.95 le kilo.
Graphite argentin	fr. 1.25 le kilo.
Graphite floconneux extra	fr. 1.75 le kilo.
Minium de plomb	fr. 0.95 le kilo.
Dissolution de caoutchouc • PARA •	fr. 5.00 le kilo.



TABLE DES MATIÈRES

A. — Attaches pour courroies	16
B. — Bourrages qualités courantes	8
Bourrages autolubrifiants • PARMENTIER •	5
Bourrages caoutchoutés	10
Bandes d'Amiante caoutchouté	9
C. — Cordes d'Amiante sec	8-12
Cordes d'Amiante caoutchouté	10
Cordes Tuck	10
Cordes Multicores	10
Carton d'Amiante	12-13
Costumes d'Amiante	13
Courroies • Heraclès •	14
Cérésine	17
E. — Enduits pour divers usages.	17
F. — Feuilles • PARMENTIERIT •	10
Feuilles caoutchouc pour vapeur et eau	11
Fils d'Amiante	10
Fibres d'Amiante	13
Flocons d'Amiante bleu du Cap.	13
G. — Graisses spéciales pour usages divers	17
Graphite	18
H. — Huile de Ricin	17
M. — Mica en poudre	18
Minium de plomb	18
P. — Papier d'Amiante	13
Poudre d'Amiante	13
Paraffine	17
S. — Suif	17
Suintine	17
T. — Tissus d'Amiante caoutchouté	9
Tissus d'Amiante pur	12
Také	18
V. — Vêtements d'Amiante	13



Vous laissez échapper un argent précieux en vous servant de joints de qualité secondaire !!

La feuille « PARMENTIERIT » qui vous épargnerait beaucoup d'argent et d'ennuis, coûte fr. 4.00 le kilo franco de port et d'emballage.

Usines PARMENTIER, Manage (Belgique)