



Industrie textile française depuis 1860
Tricotage - Tressage - Assemblage

Textile Technique

Technical Textile



Sommaire

Summary

1 **QUI SOMMES NOUS ?**
Who we are ?

3 **NOS VALEURS**
Our values

6 **NOS DOMAINES D'APPLICATION**
Application areas

7 **NOS SAVOIR-FAIRE**
Our know-how

19 **NOS EXPERIENCES**
Our experiences

24 **NOS PARTENAIRES
OÙ SE RENCONTRER ?**
Our partners / Meet up

25 **CONDITIONS GENERALES DE VENTE**
Terms of sales

27 **NOTRE ÉQUIPE**
Our team



Nos origines

A l'origine, Filt1860 est une coopérative de paysans Normands fondés en 1860 au sud de Caen. Plus tard, l'entreprise est dirigée par la famille l'Honneur puis devient les Établissements l'Honneur. En 1910 les moyens de fabrication sont mécanisés, et les premières expériences à l'export commencent dès 1925.

Les épreuves

Le 6 juin 1944 à 15h30, tous les efforts de la famille l'Honneur ont été détruits ; la ville de Caen se fait bombarder, la manufacture est saccagée.

La reconstruction commence dès 1945, la production reprend en 1948 après beaucoup d'efforts.

A cette période, environ 30% de la production sont destinés à l'export, environ 50 ouvriers et plus d'une centaine travaillent à domicile. L'entreprise est présente dans plusieurs secteurs d'activités : La mytiliculture, le loisir, le rangement, l'agroalimentaire, la chasse.. Suite à la vente des Établissements l'Honneur la société devient Filt en 1990.

L'envolée de Filt1860

Dans les années 2000, Jean-Philippe et Catherine COUSIN deviennent les dirigeants de la société. Leur arrivée signe le début d'un renouveau, participation à des salons professionnels, remise au goût du jour des filets à provisions, innovation dans le textile technique. En 2017, Filt reçoit le label « Entreprise du Patrimoine Vivant ». Filt1860 est donc désormais une entreprise normande EPV. Le seul Label d'Etat, décerné par le Ministère de l'industrie.

A ce jour, il y a 1400 entreprises EPV en France, récompensées pour leurs savoir-faire d'excellence. En 2019, Filt1860 prend les machines et les valises direction Mondeville (14) dans son nouveau bâtiment ! Dans cet élan de renouveau, la manufacture lance son nouveau site web et dévoile sa nouvelle identité visuelle en 2020.



Our origins

Filt1860 was a cooperative of Norman farmers founded in 1860 in the south of Caen. Later, the company was run by L'Honneur family and then became "Les établissements l'Honneur". In 1910 the means of manufacture are mechanized, and the first export experiences began in 1925.

Filt's life challenges

On June 6, 1944 at 3:30 p.m, all efforts of the L'Honneur family were destroyed; the city of Caen is bombed, the factory is devastated. Reconstruction began in 1945, production resumed in 1948 after much effort.

At this time, about 30% of the production is intended for export, about 50 workers and more than a hundred work from home. The company is present in several sectors of activity: mussel farming, leisure, storage, food processing, hunting... Following the sale of Les "Établissements l'Honneur", the company became Filt in 1990.

The development

In the 2000s, Jean-Philippe and Catherine COUSIN became the directors of the company. Their arrival marks the start of a renewal, participation in trade fairs, updating of shopping nets, innovation in technical textiles. In 2017, Filt1860 received the "Entreprise du Patrimoine Vivant" label. Filt1860 is therefore now an EPV Norman company. The only State Label, awarded by the Ministry of Industry. Currently, there are 1,400 EPV companies in France, rewarded for their excellent know-how. In 2019, Filt1860 takes the machines and suitcases to Mondeville (14) in its new building. In this spirit of renewal, the manufacture is launching its new website and revealing its new visual identity in 2020.



FILT 1860 EST UNE MANUFACTURE FRANÇAISE DE CORDONS ET DE FILETS DEPUIS PLUS DE 160 ANS.

Chez Filt 1860, notre mission est simple : faire connaître et valoriser le savoir-faire du textile français ici et dans le monde grâce à nos cordons et nos filets que nous fabriquons en Normandie depuis plus de 160 ans !

Filt 1860, c'est une équipe à taille humaine, un atelier de production, un savoir-faire préservé, une bonne dose d'optimisme et des bonnes idées qui nous permettent aujourd'hui d'exporter les valeurs de notre entreprise et nos produits dans plus de 50 pays tels que la Corée, le Japon ou les États-Unis.

Derrière nos cordons et filets, nous voulons redonner du sens à notre métier de fabricant et véhiculer des valeurs qui nous tiennent à cœur et en lesquelles nous croyons profondément : l'Authenticité, l'Ouverture et L'Engagement.

L'Authenticité parce que tous nos produits sont fabriqués en France, dans le respect du savoir-faire dont nous avons hérité et que nous prenons soin de perpétuer et parce que nous restons fidèle à notre histoire et nous avons toujours en tête de concevoir des produits Filt 1860 qui soient résistants et adaptés au domaine d'activité dans lequel ils serviront.

L'Ouverture parce que malgré notre taille Humaine, nous avons la chance de pouvoir exporter nos produits dans le monde entier et nous veillons à prendre en considération les différences culturelles pour en faire un véritable levier de compétitivité. Notre équipe est à l'image de nos clients, les profils sont très divers, tous âges, toutes origines et expériences y sont représentés. Nous travaillons toujours en équipe pour imaginer les filets de demain.

L'Engagement enfin, parce que nous avons un rôle sociétal important à jouer en faveur des personnes en situation de handicap, en faveur de la formation pour que nos métiers perdurent, en faveur de la non-discrimination à l'embauche, mais aussi en faveur du respect et de la protection de l'environnement. Chez Filt1860 nous avons envie de prendre ce rôle à cœur.



FILT 1860 HAS BEEN A FRENCH CORD AND NETS MANUFACTURER FOR OVER 160 YEARS.

At Filt 1860, our mission is simple: to promote and to value French textile know-how here and in the world thanks to our cords and our nets that we have been making in Normandy for over 160 years !

Filt 1860 is a human-sized team, a production workshop, preserved know-how, a good dose of optimism and good ideas that allow us today to export the values of our company and our products in more than 50 countries such as Korea, Japan or the United States.

Behind our cords and nets, we want to give meaning to our profession as a manufacturer and convey values that are close to our heart and in which we deeply believe: Authenticity, Openness and Commitment.

Authenticity : because all our products are made in France, respecting the know-how that we have inherited and that we take care to perpetuate and because we remain faithful to our history and we always have in mind to design products filt 1860 which are resistant and adapted to the field of activity in which they will be used.

Openness : because despite our human size, we are fortunate to be able to export our products all over the world and we make sure to take into account cultural differences to make them a real lever for competitiveness. Our team is like our clients, the profiles are very diverse, all ages, all origins and experiences are illustrated. We always work as a team to imagine the nets of tomorrow.

Commitment : finally, because we have an important societal role to play in favor of people with disabilities, in favor of training so that our professions last, in favor of non-discrimination in hiring, but also in favor of respect and protection of the environment. At Filt1860 we want to take this role to heart.



160
Années d'expériences

5500
Références

40
Employés



100% Made in France





Aquaculture

Cordon & tresse

Emballage

Filtration

INDIGO

Sur mesure

Transport

Outdoor

Develop the first biodegradable fishing gear with a finite lifespan to benefit the marine environment.

Identify fishing gear already lost and improve the recycling of fishing gear at the end of its life.

Designing and manufacturing prototype nets at laboratory and industrial scales.

Conducting a market analysis of fishing gear products and their uses.

Studying ageing of fishing gear and equipment in the marine environment.

Testing biodegradation and eco-toxicity in the marine.

Analyzing acceptability and appropriation by end users.

3% of the world's plastic pollution at sea is by fishing gear.

INDIGO aims to reduce this pollution at sea by 20% by 2020.

UCS



Tricotage

Knitting

Nos filets sont tricotés sur métiers Rachel et métiers crochets. Ces filets sont **plats** ou **tubulaires**, en **maille carrée**, **losange** ou **hexagonale**. Nous pouvons réaliser plusieurs types de mailles sur une même nappe de filet. Les développements de produits spécifiques sont le cœur de notre savoir-faire. Cette capacité d'adaptation de notre savoir-faire technique explique la diversité des secteurs d'activité avec lesquels nous travaillons : **automobile et ferroviaire, mytilculture, chasse, loisirs, aéronautique, agroalimentaire, caravaning, nautisme, transport, puériculture, cultures marines, traitement de l'eau, emballages, recyclages...** Les textiles techniques produits chez Filt1860 répondent aux cahiers des charges de nos clients. Nous utilisons des matières premières naturelles telles que le coton (bio), le lin, mais aussi synthétiques telles que le polypropylène, le polyamide, le polyester, le kermel©, l'étain, le cuivre, le UHMWPE, les aramides, et l'innox.

Une fabrication 100% française dans notre atelier en Normandie.

*The nets produced in our factory are knitted on Rachel and crochet knitting machines. These nets are **flat** or **tubular**, with **square**, **diamond** or **hexagonal mesh**. We can make several types of mesh on the same sheet of netting. The development of specific products is the heart of our know-how. This ability to adapt our technical know-how explains the diversity of the sectors of activity with which we work: **automotive and rail, mussel farming, hunting, leisure, aeronautics, agri-food, caravaning, boating, transport, childcare, marine culture, water treatment, packaging, recycling...** The technical textiles produced at Filt1860 meet the specifications of our customers. We use natural raw materials such as cotton (organic), linen, but also synthetics such as polypropylene, polyamide, polyester, kermel©, tin metals, inox...*

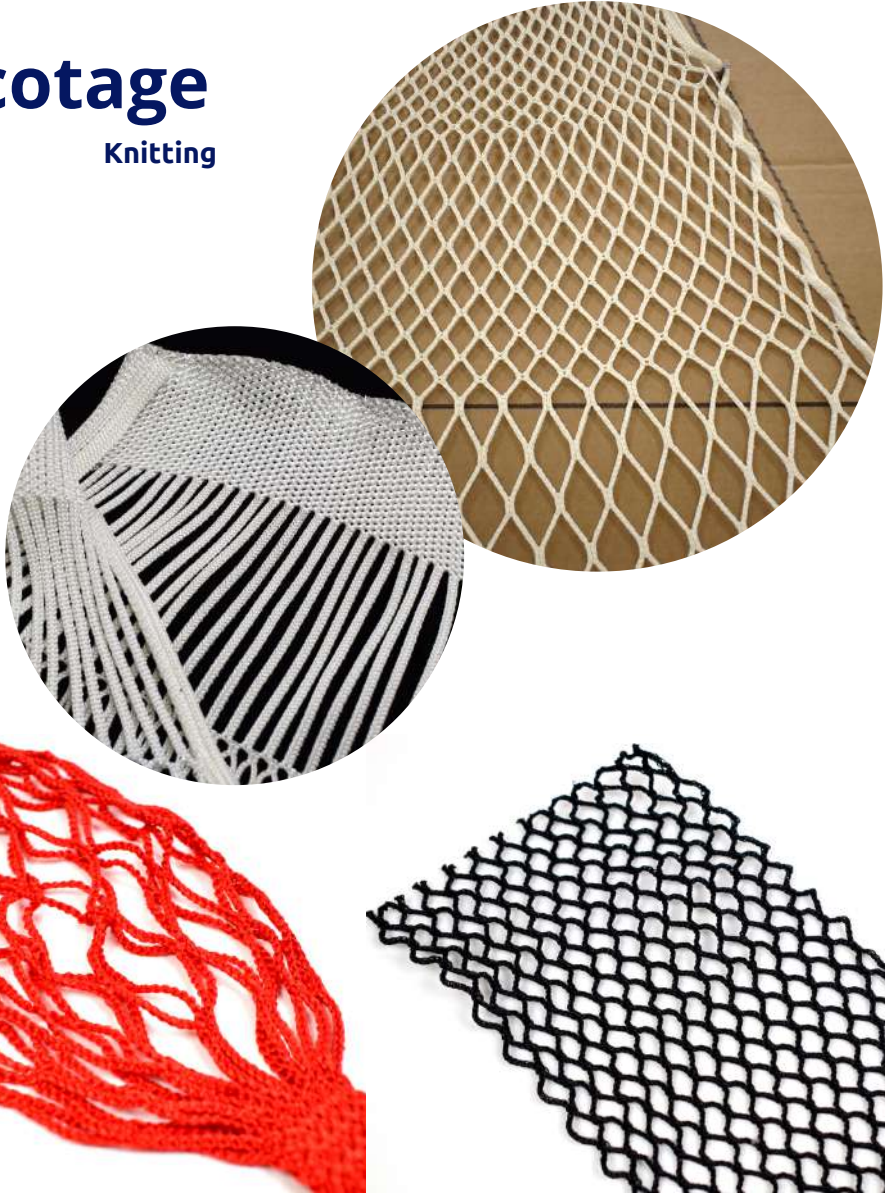
A 100% French manufacture in our workshop in Normandy.





Tricotage

Knitting



Le travail de la maille, un savoir-faire textile technique

Work with different dimension of mesh, a technical textile know-how



Notre équipe est composée de **techniciens** et d'**ingénieurs** qui possèdent une expertise solide dans le domaine de la fabrication textile. Nous avons une large connaissance du réseau textile Européen, ce qui nous permet de maintenir une veille technologique constante. On peut dire que Filt1860 est un **acteur majeur** de la **fabrication française de textiles à usages techniques**.

*Our personnel is made up of **technicians** and **engineers** with solid expertise in textile manufacturing. We have wide reaching knowledge of the European textile network which enables us to constantly monitor technological progress. It can be said that Filt1860 is a **leading player in the manufacture of technical textiles in France.***



Tressage

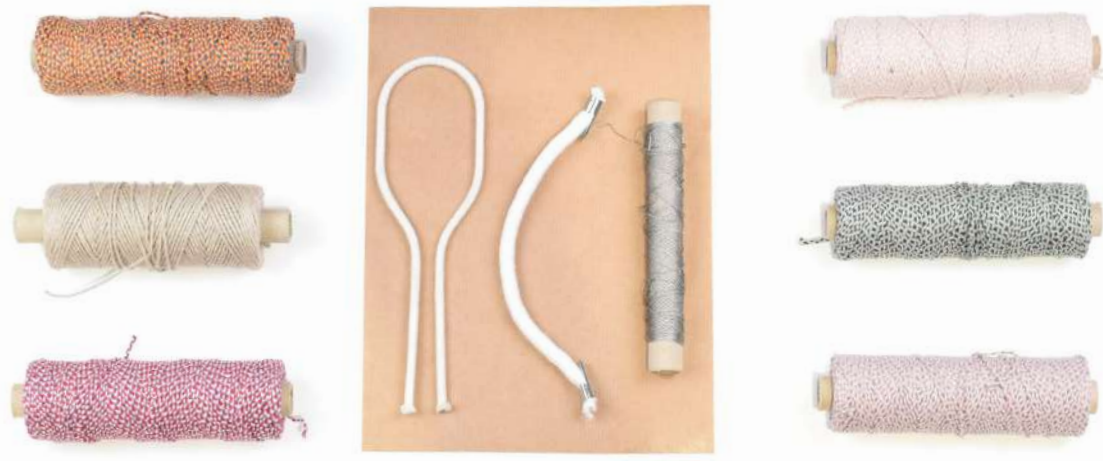
Braiding

Notre pôle tressage regroupe plus de **200 têtes de tressage**. Nos tresseuses **3 fuseaux, 8 fuseaux, 12 fuseaux, et 16 fuseaux** sont à la pointe de la technologie. Nous possédons également **2 assembleuses automatiques, 5 machines de finition** assurant une grande qualité et précision dans le bobinage.

Nous utilisons des matières premières naturelles telles que le coton, le lin, mais aussi synthétiques telles que le polypropylène, le polyamide, polyester, et des fils hautes performances tels que le kermel©, l'étain, le cuivre, le UHMWPE, les aramides. Notre savoir-faire de tressage nous permet de réaliser par exemple des **mèches à bougies, du sandow, de la tresse élastique, du tire fil, des cordeaux ou encore des cordons pour la culture de algues.**

Our brading area regroup more than 200 head of braiding machine. Our braiding machine 3 carriers, 8 carriers, 12 carriers, 16 carriers are cutting-edge technology. We also have 2 automatic assembling machine, 5 winding machine which allows high quality and precisions in the winding.

We use natural raw materials such as cotton and linen, but also synthetics such as polypropylene, polyamide, polyester, and high-performance yarns such as kermel©, tin metals... Our know-how of braiding allow us to realize like for example candles wicks, sandow, bungee cord, elastic rope, wire pulling rope and rope for the cultivation of algae.







Spécialiste français des mèches à bougies : Nous tressons des mèches en coton avec âme en papier ou encore en lin, nous utilisons des traitements qui rendent le coton plus hydrophile, dans le but d'optimiser le brûlage de la bougie. Nos traitements sont réalisés en Europe avec un certificat OEKO tex qui assure entre autre qu'il n'y a pas d'utilisation de métaux lourds ni de colorants azoïques.

French specialist in candle wicks: We braid cotton wicks with a paper core or linen core. We use treatment which make cotton more hydrophilic, in order to optimize the burning of the candle. Our treatments are realize in Europe with Oeko tex standard 100 certificate which ensures that there is no use of heavy metals or azo dyes.



Confection/Assemblage

Sewing/Assembly

Notre savoir-faire dans le domaine du tricotage et du tressage ne serait rien sans notre **savoir-faire historique** dans le domaine de la confection et de l'assemblage. L'équipe est composée de main d'œuvre qualifiée pour répondre aux exigences en matière de **qualité et d'innovation**, de **précisions** et de **finitions souhaitées par nos clients**. L'adaptabilité de nos équipes nous permet d'innover constamment. La moitié de la production est consacrée à la réalisation de produits sur mesure pour les professionnels, l'autre moitié des produits sont en catalogue et disponibles sur stock. Ces nombreuses compétences nous permettent de répondre aux cahiers des charges spécifiques de nos clients et d'apporter un produit fini et prêt à l'emploi.

Our know-how in the field of knitting and braiding would be nothing without our **historic know-how** in the field of sewing and assembly. The team is made up of skilled labor to meet the requirements in terms of **quality and innovation**, **precision** and **finishes desired by our customers**. The adaptability of our team allows us to constantly innovate. Half of the production is dedicated to the realization of tailor-made products for professionals and the other half of the products are in catalog and available from stock. These many skills allow us to meet the specific specifications of our customers and to provide a finished and ready-to-use product.







Toutes les finitions sont faites par nos employés qualifiés sur des machines à coudre industrielles traditionnelles ou automates de couture. Nous sommes également équipés de presses pour le sertissage de ferrets, rivets et embouts de cordes. L'ensemble des étapes de fabrication est réalisé dans notre industrie située à Mondeville en Normandie. (14)

All finishes are made by our qualified employees on traditional industrial sewing machines. We are also equipped with press for aglet crimping press, rivets and cord end caps. All the manufacturing steps are done in our industry located in Mondeville in Normandy. (14)





**Filet de rangement
sur cadre**
Storage nets with
frame



Filet pour la culture des moules
Nets for mussel farming





Filet de filière pour bateau
Guardrail safety netting



Filet pour le traitement de l'eau
Net for water treatment

FILT1860



Filet de but ou filet de ballons
Soccer net or ball storage net

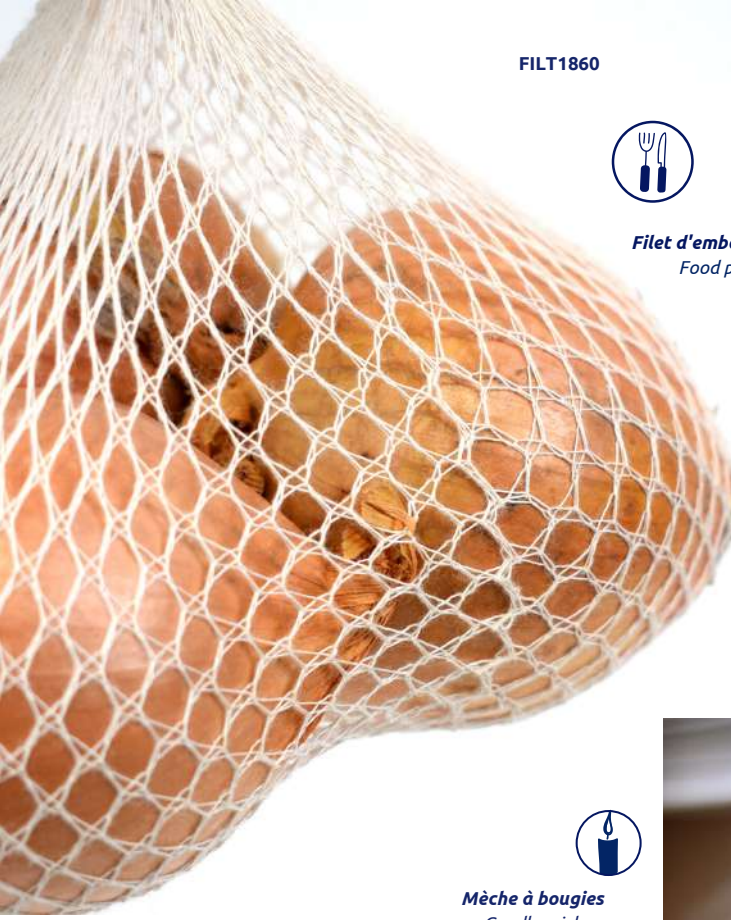


Filet pour la chasse
Hunting nets

FILT1860



Filet d'emballage alimentaire
Food packaging net



Mèche à bougies
Candle wick





Filet de rangement pour poussette
Stroller storage net

Expert en commission de normalisation



Filet biodégradable
Biodegradable net



Partenaire du programme de recherche INDIGO
Partner of the INDIGO research program



Nos partenaires

Our partners



Rencontrons-nous !

Meet up

techtextil



MAISON&OBJET



Le fait de passer commande d'un bien par mail ou sur notre site web www.filt1860.fr implique l'adhésion pleine et entière du client aux présentes conditions générales de vente, à l'exclusion de tous autres documents, tels prospectus ou catalogues, émis par Filt1860. Filt1860 ne sera engagée à exécuter la commande qu'après acceptation par elle de la commande du client, confirmée par e-mail au client. Si dans un délai de 30 jours, nous n'avons pas reçu le chèque (pour toutes commandes par chèque), nous nous réservons le droit d'annuler la commande.

Les photographies illustrant les produits, n'entrent pas dans le champ contractuel. Si des erreurs s'y sont introduites, en aucun cas, la responsabilité de la société Filt pourra être engagée. Les produits vendus par la société Filt1860 ne doivent être ni revendus détériorés, abimés, ou modifiés par le revendeur. Les marchandises restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral du prix. Art 65, loi 67.563 mod. Par Art 80.335 du 12/05/80. Les produits ne doivent pas être utilisés pour un autre usage que celui pour lequel ils ont été conçus.

Franco de port en France métropolitaine à partir de 500€ht. En dessous de 500€ht, une participation forfaitaire aux frais d'emballage et d'envoi sera facturée en sus.

En cas de paiement anticipé, aucun escompte ne sera accordé. Merci de tenir compte des prix publics conseillés.

 **Terms of Sales** 

The fact of ordering a good by e-mail requires the customer's full acceptance of the general conditions of sale, to the exclusion of all other documents, such as prospectuses or catalogs, issued by Filt. Filt will only be committed to fulfill the order after it has accepted the customer's order, confirmed by e-mail to the customer. If within 30 days we have not received the check (for all orders by check), we reserve the right to cancel the order.

The photographs illustrating the products do not enter into the contractual field. If errors are introduced, in any case, the responsibility of the company Filt can be engaged. Products sold by Filt must not be resold, damaged, deteriorated, or modified by the reseller.

The goods remain the property of the seller until full payment. Don't use this product for any other purpose than its designated use.

Free shipping in mainland France from € 500 excl. Below € 500 excl. Tax, a flat-rate contribution to the packaging and shipping costs will be invoiced in addition.

In the event of early payment, no discount will be granted. Please take into account the recommended retail prices.







Merci !

A bientôt
See you soon

Made in France

Filt1860
2 rue Ada Lovelace 14120 Mondeville FR
commercial@filt.fr
+33 (0)2 31 74 72 53
www.filt1860-textile-technique.fr

