



STABILIMENTO DI VIGEVANO

smq. 29.700



Fiscagomma nasce nel 1964 a Vigevano, vicino a Milano, in una delle zone più note per la produzione di calzature in Europa.

L'azienda raggiunge la prima svolta di mercato con la produzione di schiume di lattice per sottopiedi, segmento in cui l'azienda si è subito distinta per innovazione, qualità dei prodotti e forte spirito imprenditoriale. L'acquisizione di Tec.Friuli, oggi So.ge.tec, è stato un altro momento importante. Essendo uno dei primi produttori italiani di basi coagulate e tessuti non tessuti per l'industria della pelle sintetica, ha permesso a Fiscagomma di godere di un ciclo produttivo completamente verticale e integrato, dal fiocco di fibra al prodotto finito, garantendo i più alti standard di qualità.

La capacità produttiva dello stabilimento di Vigevano è di 8 mln mq / anno

Processi di Produzione:

Rivestimento in PU senza solventi
Goffratura
Laminazione
Stampa digitale

Linee di Finitura:

Ritardante di fiamma
Impermeabilizzazione
Antibatterico
Tumbling
Stampa
Goffratura

STABILIMENTO DI CORMONS

smq. 42.600



In questo periodo si assiste ad un costante sviluppo di Fiscagomma, rafforzato da una gamma di prodotti in grado di soddisfare le più svariate applicazioni nei mercati della calzatura, pelletteria e accessori (dalle fodere traspiranti alle tomaie tecniche su base non tessuta, offrendo prodotti rivolti allo stesso modo fashion e tecnico).

Nello stabilimento Fiscatech di Cormons, con tecnologie di produzione sia di agugliati che tessuti non tessuti Spunlace, vengono sviluppati prodotti per settori tecnici molto diversi quali: cosmetica, filtrazione aria per uso automobilistico e residenziale, rinforzi per pelletteria, antitacco per calzatura e tappetini da taglio.

La capacità produttiva dello stabilimento di Cormons è di 35 mln mq / anno

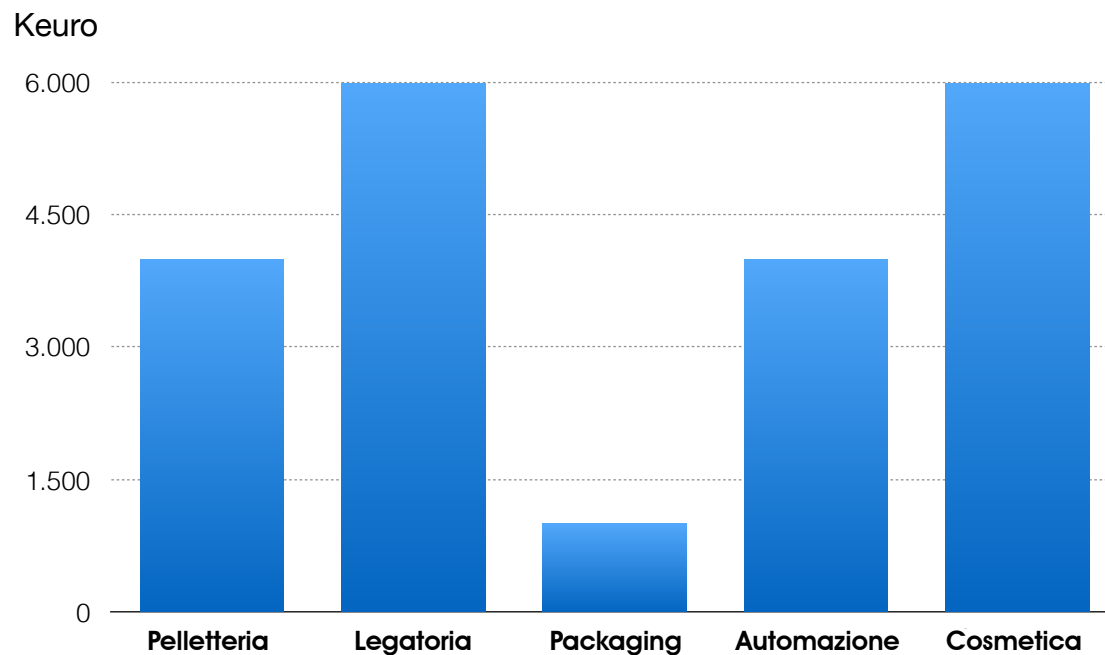
Processi di Produzione:

Spunlace - tessuto non tessuto
Basi coagulate
Schiuma di lattice
Aghi - feltri - impregnati

Linee di Finitura:

Ritardante di fiamma
Impermeabilizzazione
Antibatterico
Calandratura
Lucidatura
Spaccatura
Biodegradabile

VENDITE 2019



20.000 Fatturato Keuro; 50% nazionale, 50% di esportazione in tutto il mondo.

UN MATERIALE NUOVO

Da sempre dedita alla moda responsabile, con uno sguardo fermo verso l'innovazione e il futuro, Fiscatech abbraccia la sostenibilità. Oltre alle collezioni tradizionali, che rappresentano il cuore di una storia lunga 55 anni, Fiscatech lancia una gamma di nuovi prodotti, realizzati utilizzando materie prime uniche provenienti da fonti rinnovabili.



SFIDA

Innovazione, qualità e spirito imprenditoriale sono da sempre il nostro marchio e la nostra sfida. Fiscatech è un'azienda nata dall'unione di Sogetec e Fiscagomma, leader dal 1964 nella produzione di materiali innovativi. Dopo anni di successi nei segmenti calzaturiero e pelletteria, abbiamo allargato il nostro approccio al mondo della legatoria, packaging di lusso, etichette, automotive, tappezzeria, e ora attendiamo con impazienza la partnership con BeDimensional, unica azienda al mondo in grado di produrre grafene su basi industriali.

ECO-RISPETTO

Rispetto è il nostro motto. Rispetto per l'ambiente, per la salute umana e per gli animali, con la nostra nuova gamma di materiali a basso impatto ambientale SOFTAN-Z, RINNOVA, per una moda sostenibile e responsabile.

CREATIVITÀ

Materiali di altissimo livello: tessuti non tessuti, stampati, goffrati e bottalati, microfibre, schiume di lattice per sottopiedi, supporti in Pu di origine vegetale e basi coagulate per spalmatura. La maggior parte dei nostri prodotti sono realizzati in Italia, garantendo il controllo della filiera. Fiscatech detiene le certificazioni 9001, 14001 e OHS 18011 e garantisce tutti i livelli di approvvigionamento delle materie prime.

NUOVA ESPERIENZA SENSORIALE

FISCATECH, SENSIBILE ALL'INNOVAZIONE

Fiscatech investe continuamente nella ricerca e sviluppo di materiali capaci di trasmettere nuove emozioni e sensazioni ai nostri clienti. Il nostro team tecnico lavora costantemente per garantire ai nostri clienti materiali dagli standard elevati, elaborando soluzioni innovative atte a soddisfare le esigenze del mercato sia per prestazioni che per estetica.

Le lavorazioni di finitura sono le più disparate: dalla bottalatura, alla spalmatura, alla goffatura, alla stampa digitale. La nostra collezione PU è brunita a caldo e disponibile in una ampia gamma di modelli: dal più classico al più originale ed accattivante, adatta per la legatoria, packaging, calzature e accessori moda. Tutti i prodotti possono essere bottalati in modo da avere una mano e una sensazione più morbide.

La nostra ricetta di ricerca, innovazione e attenzione ai dettagli garantisce ai clienti prodotti tanto performanti quanto interessanti per aspetto grafico. I processi produttivi e la stampa di qualità sono il risultato di un costante aggiornamento, studio e aggiornamento delle risorse meccaniche e umane.



TRANSFER
PAPER COATING



TUMBLER
PRODUCTS



EMBOSSED
PRODUCTS



DIGITAL
PRINT



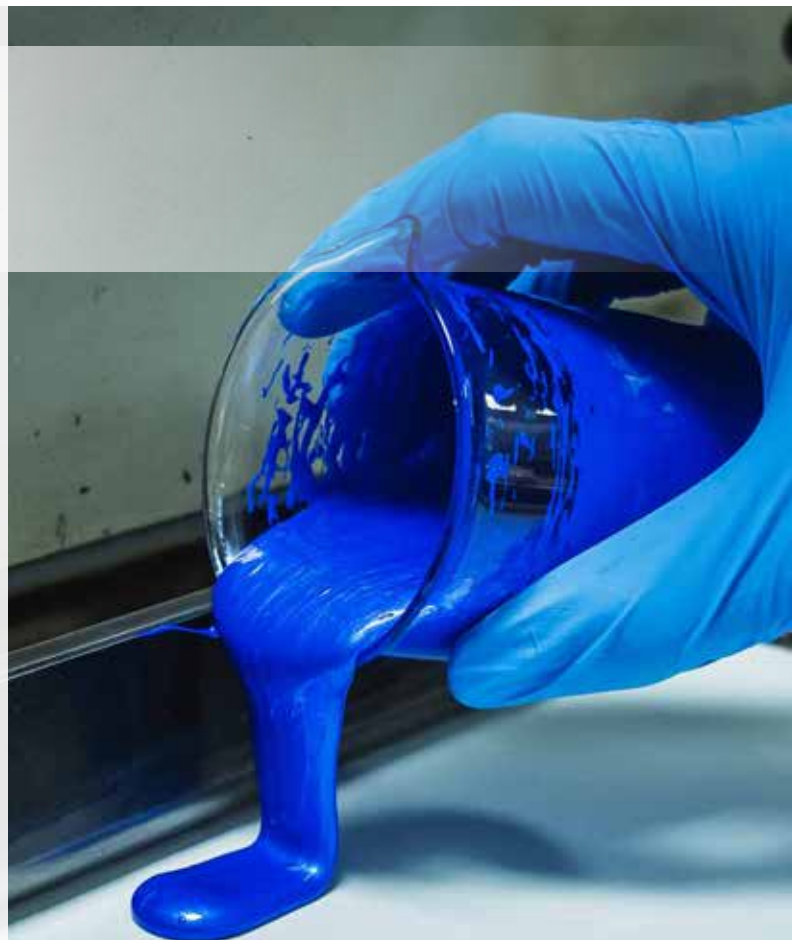
ROTOGRAVURE
PRINTING

SUSTAINITALY

Fino ad ora: quando innovare significa vincere la sfida della sostenibilità.

Stiamo parlando di innovazione per la sostenibilità e innovazione come sostenibilità, un impegno etico che è diventato parte integrante della filosofia industriale di chi vuole sfidare il mercato vincendo.

Una dichiarazione di sostenibilità proclamata con orgoglio e forza, "100% made in Italy", che interpreta gusto e talento e la cui essenza è la capacità di fondere qualità tecniche ed estetiche all'avanguardia. In particolare le tecnologie che meglio rappresentano una "innovazione di tendenza" di prodotto e di processo. Dare vita a linee e prodotti caratterizzati da un'origine tutta SustainItaly.



QUALITÀ

La qualità è il fulcro della nostra attività in ogni aspetto: ricerca, analisi di prodotto e di mercato e continua tendenza al miglioramento rappresentano la nostra peculiarità per ottenere materiali ad alte prestazioni, all'altezza delle ultime tendenze e delle esigenze di mercato

Oltre 50 anni di esperienza e competenza hanno fatto di fiscatech una realtà pronta ad affrontare il futuro abbracciando una nuova visione industriale.

Strategia, posizionamento, analisi dei dati, ricerca sono alla base di una filosofia aziendale che si apre verso nuovi mercati e progetti sempre più innovativi e performanti.



NUOVO STILE DI VITA



La filosofia distintiva di Fiscatech è l'impegno verso la salvaguardia dell'ambiente e delle generazioni future. Utilizzo di energia pulita e approvvigionamento di materie prime a base biologica, mantenendo i più alti standard di qualità e sicurezza, sono le nostre fondamenta e il terreno fertile per costruire il nostro cammino all'insegna del rispetto per l'essere umano e il nostro pianeta.

La realizzazione dei nostri prodotti promuove la responsabilità verso una moda sempre più sostenibile: materiali animal free realizzati con processi industriali a basso impatto.

SOFTAN Z e RINNOVA sono il risultato tangibile di un costante impegno nel coniugare innovazione tecnica e protezione dell'ambiente, della salute degli animali e dell'uomo.

Garantire costantemente una produzione con minimo impatto per l'ambiente è la nostra priorità: i nostri impianti fotovoltaici permettono di ridurre le emissioni di CO2 al minimo. Usiamo energia pulita con la massima qualità e i più alti standard di sicurezza, come garantito dalle nostre certificazioni ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS18001.



RINNOVA



RINNOVA

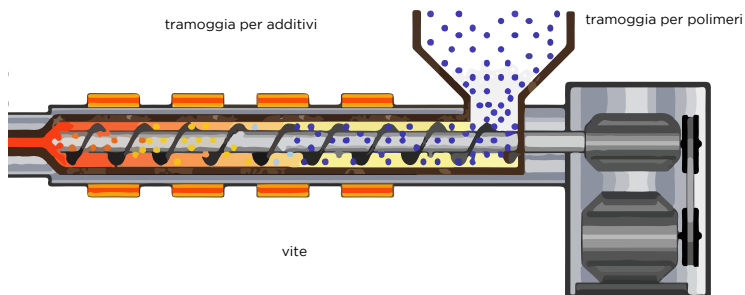


Tra i nuovi prodotti, realizzati con materie prime provenienti da fonti rinnovabili, e output produttivi unici, accanto al PU solvent free E Ultra®, è RINNOVA® il vero campione del paradigma SustainItaly che orienta le politiche aziendali del Gruppo Pellan Italia verso l'impegno ed il rispetto per l'ambiente, per la salute umana, per gli animali.

Con RINNOVA® e con E-Ultra, prodotto spalmato che deriva da corn GMO non destinato all'alimentazione ma bensì all'uso industriale, estremamente morbido, utilizzato anche nell'abbigliamento, originato da materie prime di origine vegetale e con processo totalmente solvent free, Fiscatech si colloca all'avanguardia nel bio based investendo a livello impiantistico e nel rapporto con i fornitori principali, con cui esiste una relazione di stretta collaborazione e di fornitura esclusiva.

Dedicato al mercato della moda sostenibile, a basso impatto ambientale come certificato da una specifica LCA, RINNOVA®, consente la produzione di materiali customizzati: dalla piccola pelletteria e dalle cinture alle borse di diversa foggia, alla calzatura e la valigeria, dalla legatoria al packaging di lusso, l'auto motive, l'arredamento outdoor-indoor, per approdare infine anche nel settore dell'abbigliamento, unendo performance, ricerca e rispetto per l'ambiente.

COME VIENE REALIZZATO



Rinnova è realizzabile in diversi spessori e differenti materiali utilizzati come supporto.

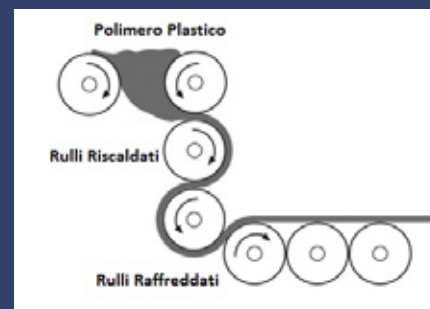
Fiscatech acquista il TPU sotto forma di pellet, le specifiche tecniche di RM sono concordate con il fornitore, vengono aggiunti additivi durante il processo di estrusione, come i pigmenti per la colorazione, acquistati da fornitori specifici. Le temperature di lavorazione vanno da 170 a 220 C, a seconda dei polimeri utilizzati e delle procedure chimiche necessarie.

Il polimero estruso viene avviato direttamente alla calandratura, la temperatura del cilindro (rivestimento e calibratore) è regolata tra 170 e 190 C.

Il supporto in tessuto viene pressato sul rivestimento e viene spalmato sopra ad esso il TPU.

Lo spessore del TPU viene definito da: pressione del cilindro, distanza tra rivestimento e calibratore, velocità della linea.

La superficie del prodotto viene levigata da un cilindro di livello, raffreddato a 10° C



VANTAGGI DEL MATERIALE

RINNOVA PMG EL

Composto da 75% TPU e 25% CO con struttura tela 100% bci

- Peso idoneo all'utilizzo per realizzazione di pelletteria (LLG) e piccola pelletteria (SLG)
- Possibilità di avere cotone certificato GOTZ
- Possibilità di stampa sul retro del materiale
- $\geq 60\%$
- materiale elettrosaldabile e termotrasformabile

RINNOVA TELA

Composto da 83% TPU, 8,5% PL e 8,5% CO , supporto 50% cotone e 50% poliestere.
Il poliestere utilizzato può essere proveniente da materiali riciclati post consumer certificati GRS.

- Peso idoneo all'utilizzo per realizzazione di piccola pelletteria (SLG)
- Possibilità di avere cotone certificato GOTZ
- Possibilità di avere poliestere da riciclo
- Tessuto idoneo ad incollaggio con fodera
- $\geq 60\%$
- materiale elettrosaldabile e termotrasformabile

RINNOVA RAS

Composto da 56% TPU e CO 44%, tela 100% cotone con struttura 100% bci.

- Peso idoneo all'utilizzo per realizzazione di pelletteria (LLG) e calzature
- Possibilità di avere cotone certificato GOTZ
- $\geq 60\%$
- materiale elettrosaldabile e termotrasformabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

RINNOVA PMG EL

Composto da 75% TPU e 25% CO con struttura tela 100% bci.

PESO

630 g/mq

SPESSORE

0,7 mm

LACERAZIONE

≥ 15 O/Warp

RESISTENZA A FLESSIONE

> 100.000 C.

RESISTENZA ALLA LUCE

≥ 6

PERC. RINNOVABILE

60%

RINNOVA TELA

Composto da 83% TPU, 8,5% PL e 8,5% CO , supporto 50% cotone e 50% poliestere.

Il poliestere utilizzato può essere proveniente da materiali riciclati post consumer certificati GRS.

PESO

522 g/mq

SPESSORE

0,567 mm

LACERAZIONE

37,8 O/Warp

RESISTENZA A FLESSIONE

> 100.000 C.

RESISTENZA ALLA LUCE

≥ 6

PERC. RINNOVABILE

60%

RINNOVA RAS

Composto da 56% TPU e CO 44% , tela 100% cotone con struttura 100% bci.

PESO

700 g/mq

SPESSORE

1 mm

LACERAZIONE

≥ 10 O/Warp

RESISTENZA A FLESSIONE

> 100.000 C.

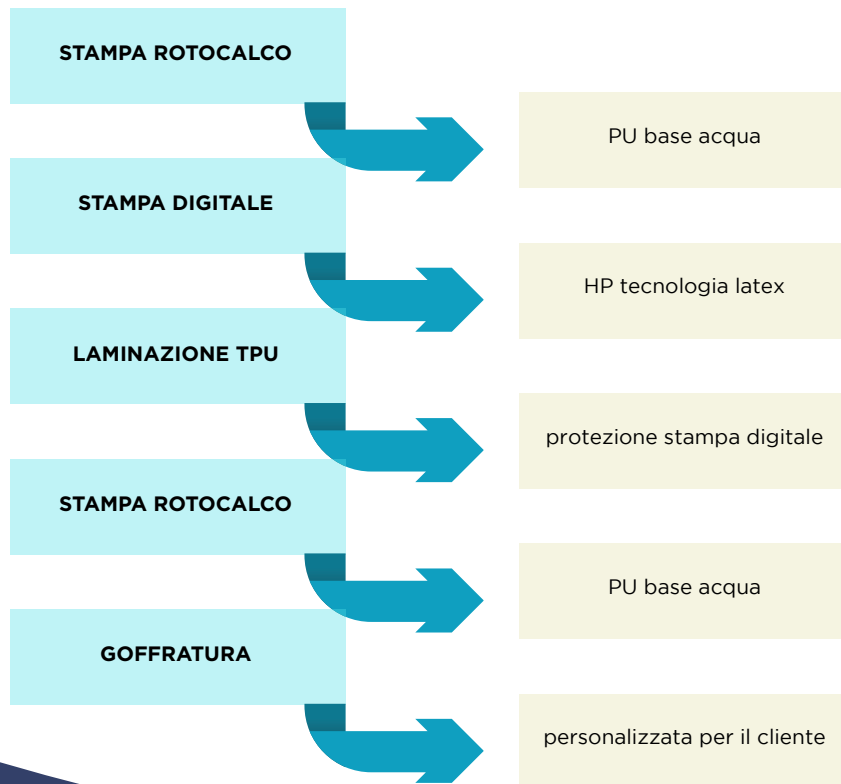
RESISTENZA ALLA LUCE

≥ 6

PERC. RINNOVABILE

60%

FASE SUCCESSIVA



CARATTERISTICHE CERTIFICATE



100% Made in Italy



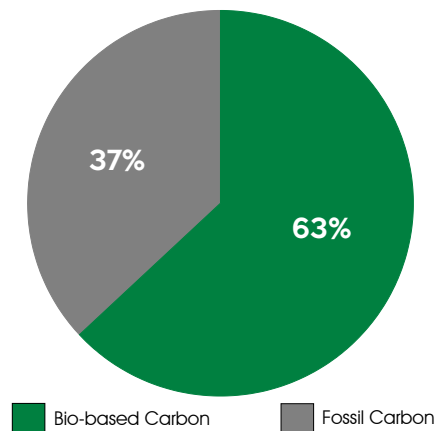
REACH regulation on harmful substances



Solvent Free

RESULT: (x_B^{TC}) 63% bio-based carbon as a fraction of total carbon

Laboratory Number	Beta-495696
Percent modern carbon (pMC)	63.05 +/- 0.18 pMC
Atmospheric adjustment factor (REF)	100.5; = pMC/1.005





E-ULTRA



E-ULTRA



Accanto a RINNOVA®, coniugando performance con attenzione all'ambiente, l'R&D di Fiscatech ha permesso lo sviluppo di un'ulteriore variante nella collezione di materiali eco-sostenibili, il suo complemento: la collezione E-Soft ULTRA.

E-ULTRA è un prodotto spalmato che deriva da corn GMO non destinato all'alimentazione ma bensì all'uso industriale.

Offre alla clientela una percentuale proveniente da fonti rinnovabili ancora superiore.

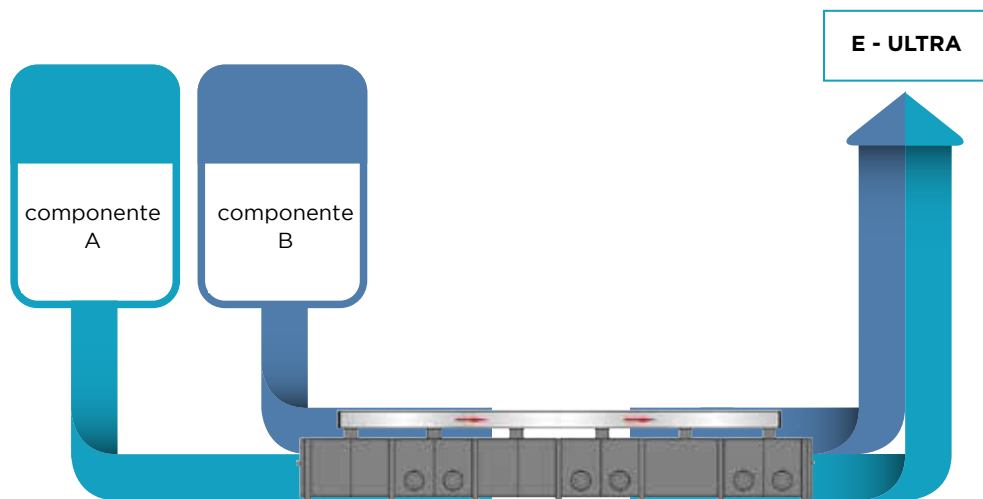
E-ULTRA, unisce inoltre un minor peso ed una mano più morbida e rotonda, rendendo il materiale adatto ad un numero più ampio di applicazioni, sia quanto a modelliera specifica nel segmento della calzatura e pelletteria, sia allargando il potenziale campo di utilizzo ad altri settori come: arredamento, packaging, e abbigliamento.

Come per RINNOVA, anche ULTRA, viene prodotto nel rispetto dell'ambiente per una moda eco-sostenibile.

COME LO REALIZZIAMO

Viene realizzato interamente da materia prima, all'interno del nostro stabilimento produttivo. Il processo di trasformazione è definito come PU 2K, dove i due componenti del materiale vengono combinati, miscelati e passati in un forno, subendo una transizione da stato liquido a solido.

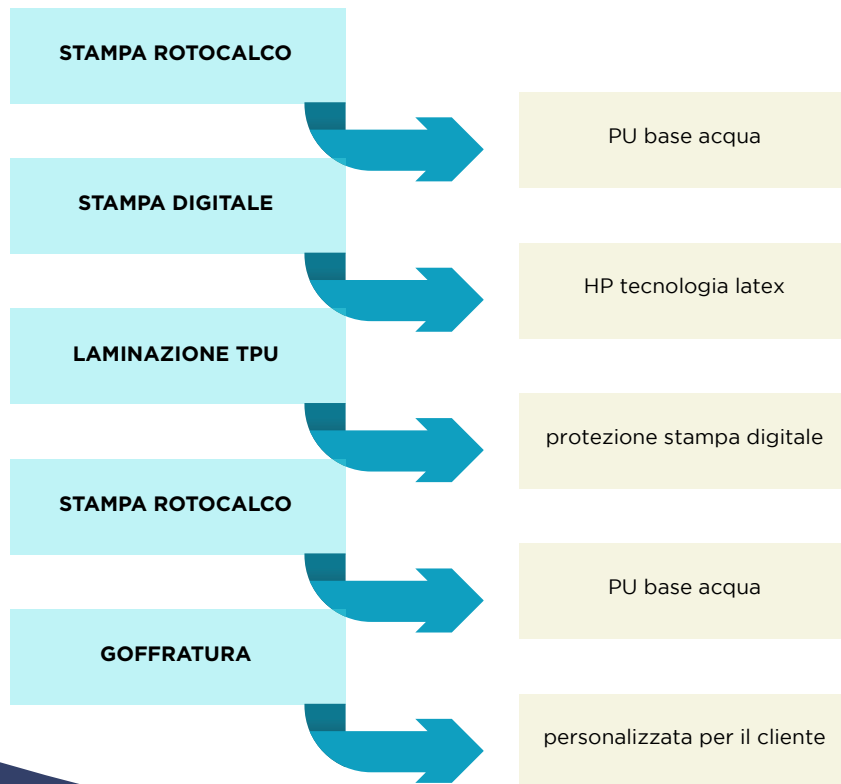
L'impatto energetico di produzione è pari a quello ottenuto dalla realizzazione di RINNOVA.



LE CARATTERISTICHE DI ULTRA



FASE SUCCESSIVA



CARATTERISTICHE CERTIFICATE



100% Made in Italy



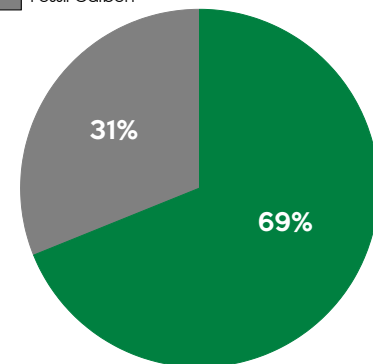
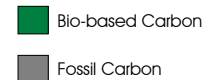
REACH regulation on harmful substances



Solvent Free

RESULT: (x_B^{TC}) 69% bio-based carbon as a fraction of total carbon

Laboratory Number	Beta-539245
Percent modern carbon (pMC)	68.58 +/- 0.22 pMC
Atmospheric adjustment factor (REF)	100.0; = pMC/1.000



 FISCATECH

CIRCULAR





Se la plastica per molti si sta trasformando in uno dei problemi più grandi per il pianeta, per altri è un'incredibile risorsa, dalla quale sviluppare progetti ecologici.

Sembra un controsenso, ma è dalla plastica e dal suo riciclo che nascono gran parte dei prodotti innovativi dell'ambito green.

CIRCULAR® è il nuovo tessuto non tessuto di Fiscatech, un prodotto performante, versatile e sensibile all'ambiente. La produzione parte da fibre di poliestere da riciclo post-consumer, ottenute dal recupero di bottiglie di PET.

CIRCULAR garantisce ottime resistenze meccaniche unite ad una mano gradevole, queste lo rendono ideale sia come rinforzo per pelletteria, sia come antiscivolo per calzatura.

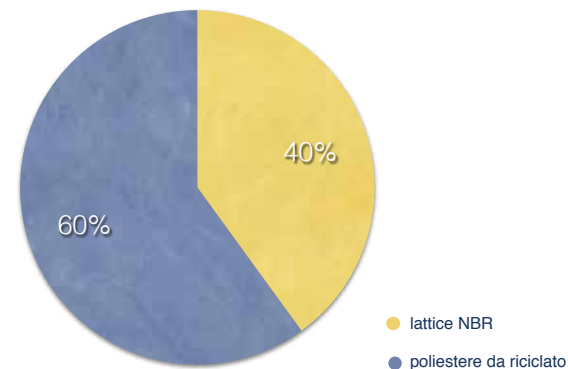
È inoltre stampabile a caldo e resistente al lavaggio domestico, offrendo quindi una soluzione tecnica per applicazioni nei segmenti della legatoria e delle etichette.

CIRCULAR è un ulteriore passo in avanti di Fiscatech per una moda sostenibile, attrattiva, performante.



CIRCULAR® è un prodotto composto da fibre 100% poliestere e lattice NBR, utilizzando come riferimento una bottiglia con capacità 1,5 l, e peso di 40g, possiamo affermare che occorrono quasi 5 bottiglie in PET post consumer, per realizzare un metro lineare di materiale.

Il nuovo prodotto di Fiscatech, garantisce le stesse performance e con livelli di qualità pari a quelle dei fili di poliestere vergine, ma con un notevole risparmio in termini di risorse e costi per l'ambiente.



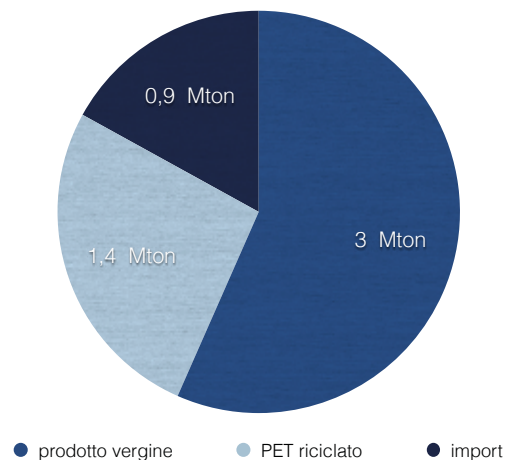
Dal rapporto “PET MARKET IN EUROPE STATE OF PLAY” la domanda netta di pet nel 2018 in Europa ammonta a circa 5,3 Mton tra cui 3 Mton derivano da prodotto vergine, 1,4 Mton da pet riciclato e 0,9 Mton da import.

La quantità di Pet riciclato in Italia ammonta a 244.809 t.

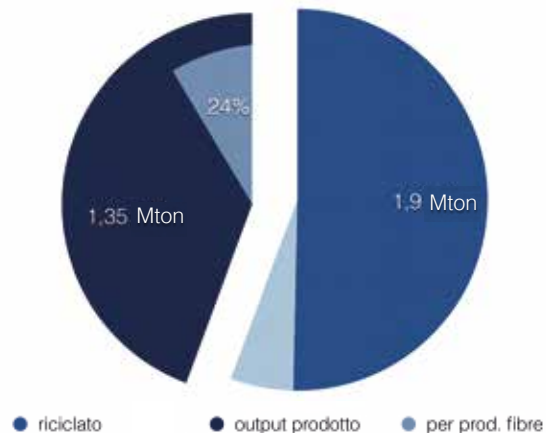
Sono stati inoltre raccolti, sempre in Europa, 2,1 Mton di pet, di cui ne è stato riciclato 1,9 Mton; l'output prodotto di rPet ammonta a 1,35 Mton. L'applicazione di questo pet riciclato è poi suddivisa nei vari settori: il 24% viene usato per la produzione di fibre.

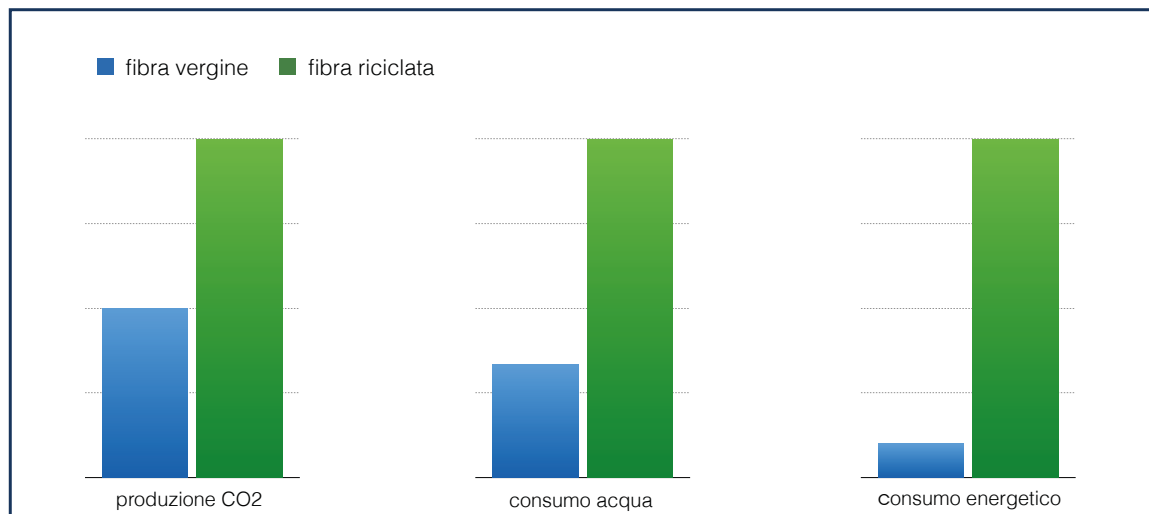


Domanda di PET nel 2018 in Europa



2,1 Mt di PET accolto





In riferimento all'impatto positivo in termini di CO2, la fibra rpet, comparata con una tradizionale in poliestere, necessita di un consumo energetico 10 volte inferiore, 1/3 di consumo di acqua e genera la metà delle emissioni di CO2.



**ULTRAWER
RINNOVA WER**



Se la plastica per molti si sta trasformando in uno dei problemi più grandi per il pianeta, per altri è un'incredibile risorsa, dalla quale sviluppare progetti ecologici.

Sembra un controsenso, ma è dalla plastica e dal suo riciclo che nascono gran parte dei prodotti innovativi dell'ambito green.

Dall'unione tra E-ULTRA ed il riciclo delle materie plastiche nasce ULTRAWER, un prodotto performante, versatile e sensibile all'ambiente. La produzione parte da fibre di poliestere da riciclo post-consumer, ottenute da bottiglie di PET recuperate dal mare e garantite dal percorso di tracciabilità Global Recycle Standard abbinate ad E-ULTRA, un prodotto spalmato che deriva da corn GMO free non destinato all'alimentazione ma bensì all'uso industriale.

ULTRAWER unisce un minor peso ad una mano morbida e rotonda, rendendo il materiale adatto ad un numero ampio di applicazioni, sia quanto a modelliera specifica nel segmento della calzatura e pelletteria, sia allargando il potenziale campo di utilizzo ad altri settori come arredamento e abbigliamento.

ULTRAWER è un ulteriore passo in avanti di Fiscatech per una moda sostenibile, attrattiva, performante ed è ideale per progetti di moda "vegan".

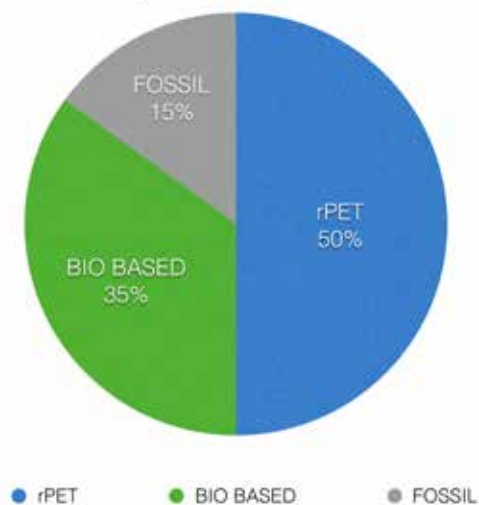


Utilizzando come riferimento una bottiglia con capacità 1,5 l, e peso di 40g, possiamo affermare che occorrono quasi 5 bottiglie in PET post consumer, per realizzare un metro lineare di materiale.

Il nuovo prodotto di Fiscatech, garantisce le stesse performance e con livelli di qualità pari a quelle dei fili di poliestere vergine, ma con un notevole risparmio in termini di risorse e costi per l'ambiente.

Offre alla clientela una percentuale proveniente da fonti rinnovabili ancora superiore.

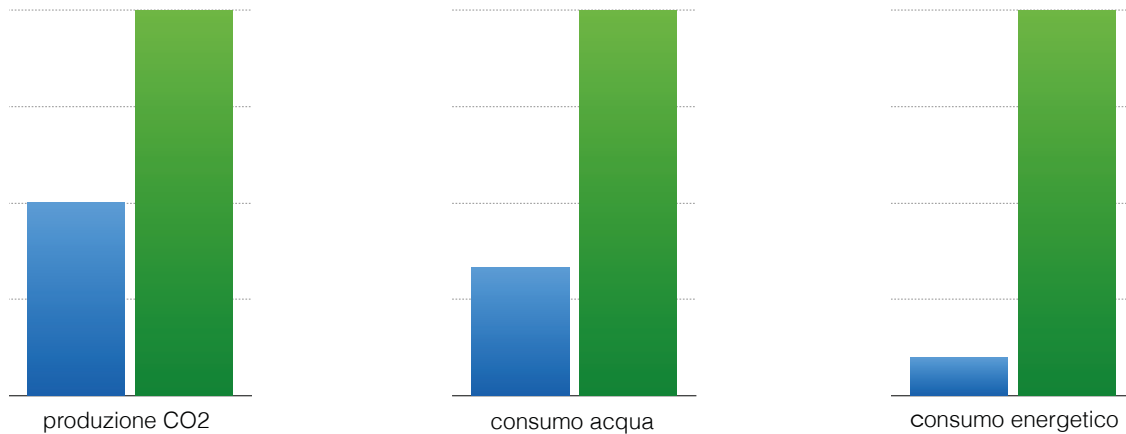
Material composition



1 mt

In riferimento all'impatto positivo in termini di CO2, la fibra rpet, comparata con una tradizionale in poliestere, necessita di un consumo energetico 10 volte inferiore, 1/3 di consumo di acqua e genera la metà delle emissioni di CO2.

■ fibra vergine ■ fibra riciclata





FLY ECO TELA



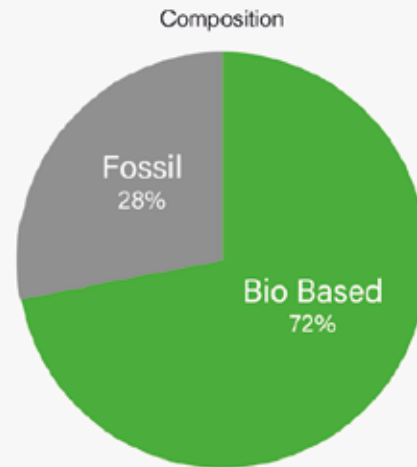
Le nuove linee di prodotti Fiscatech interpretano e rispettano le più elevate specifiche eco-sostenibili.

Fly Eco nasce da questa nostra continua ricerca, orientata dalla missione della sostenibilità, e può essere realizzato sia su supporto compatto, resistente, facilmente incollabile (e anche colorato, a richiesta), sia su di una base di carta da 90 grammi per consentire applicazioni di taglio e lavorazione altamente automatizzati.

Fly eco è realizzato in tessuto di viscosa colorato al 100% ed è un prodotto rivestito che deriva da mais OGM non destinato all'alimentazione ma all'uso industriale.

Garantisce ai clienti una percentuale elevata di utilizzo di fonti rinnovabili e combina la sua straordinaria leggerezza con una mano più morbida e rotonda. Fly Eco si contraddistingue per l'importante adattabilità ad un numero sempre più ampio di applicazioni nel segmento della pelletteria.

Così come per RINNOVA, anche Fly Eco, realizzato nel rispetto dell'ambiente, è indirizzato al nuovo mercato della moda ecosostenibile ed entra a far parte della sempre più numerosa famiglia di prodotti Fiscatech biobased.





Via Oroboni 41,
27029 Vigevano PV
tel. +39 0381 697311
ITALY



www.fiscatech.com
info@fiscatech.com

Via E. Fermi 27,
34071 Cormons GO
tel. +39 0481 637811
ITALY