

ATHESIS S.r.l.

COMPANY PROFILE



MAGLIERIA HIGH-TECH E FASHION

100% made in Italy

ethesis

LA NOSTRA STORIA



CHI SIAMO

NEWLAND FAMILY, come il gruppo ama definirsi, non è mai stata di per sé la famiglia biologica, ma un team cresciuto insieme, formato da persone che, a tutti i livelli e senza riserve, continuano a dare, passo dopo passo, successo dopo successo, un contributo eccezionale e fondamentale alla realizzazione di un progetto condiviso, che parla di tecnicità ed innovazione, di qualità ed artigianalità, di stile e di Made in Italy, di rispetto e di valori senza tempo.



style

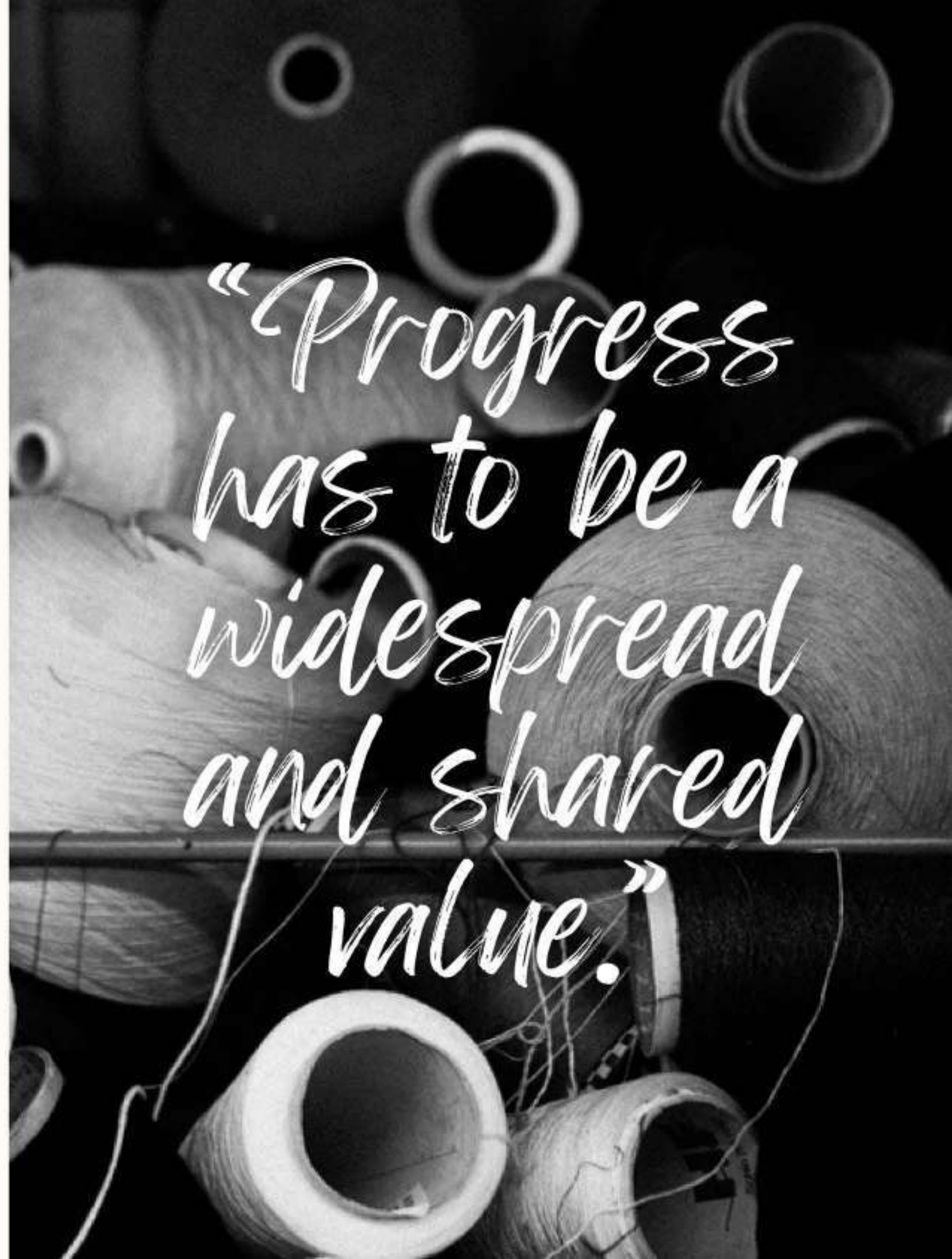


quality

IL NOSTRO KNOW HOW

- Progresso come valore diffuso e condiviso: fibre e tessuti sempre più ricercati e prodotti direttamente, con grammature studiate per consentire comfort e benessere fisico.
- Studi approfonditi hanno portato alla nascita di un'intera gamma di tessuti, altamente tecnologici il cui fiore all'occhiello è costituito dalla gamma DHtech che utilizza la miglior microfibra di polipropilene per ottenere capi performanti sia dal punto di vista delle caratteristiche tecniche che del comfort, consentendo negli anni alla società di aprire ulteriori nuove prospettive nel campo dello sportswear.
- Il *POLIPROPILENE* in elevata percentuale garantisce termoregolazione, isolamento termico, leggerezza e traspirabilità, assicurando una piacevole sensazione di asciutto e di calore in qualsiasi condizione atmosferica.
- Lavorazioni ad *ALTO TASSO ARTIGIANALE* che hanno dovuto avvalersi di una *TECNOLOGIA MODIFICATA* per poter rendere lavorabile a jacquard un materiale che mai prima d'ora era stato utilizzato in questo modo.

*"Progress
has to be a
widespread
and shared
value."*



I NOSTRI MARCHI

tradition



AlpenWay



NEWLAND
SPORT AND LIFESTYLE



fashion

sport



 **DRYHEAT**

- Abbigliamento in polipropilene,
- Abbigliamento in lana,
- Abbigliamento in filati sintetici
- Maglieria
- Abbigliamento leisure,
- Base layers,
- Tessuti di maglieria,
- Abbigliamento anti-statico,
- Multi-layer skiwear,
- Sportswear,
- Accessori,
- Capi di maglieria waterproof,
- Tessuti di maglieria waterproof per accessori e scarpe (*DHtech*),
- Capi multi-strutturati.

I NOSTRI PRODOTTI

LE NOSTRE INNOVAZIONI

DH TECHNOLOGY

- DHtech DRYWOOL
- DHtech Lite Xtreme
- DHtech 200
- DHtech Pure
- DHtech 240
- DHtech 260 Light Pro
- DHtech 300
- DHtech Soft Relief
- DHtech 400
- DHtech 400 Net X Pro
- DHtech Full 3D Power
- DHtech Ovality 3D
- DHtech Knitwear
- Merintech
- DHtech Supreme WX

“Every great achievement comes from research.”

- CERTIFICAZIONE OEKO-TEX standard 100
- Isolamento termico,
- Elevata traspirazione,
- Termoregolazione,
- Compattezza,
- Leggerezza,
- Comfort,
- Anti-macchia,
- Elasticità,
- Ipoallergenicità,
- Sostenibilità,
- No stiro,
- Idrorepellenza naturale,
- Batteriostaticità,
- Resistenza a sporco e abrasione,
- Easy care.

LE CARATTERISTICHE DEI NOSTRI TESSUTI DHTECH



DHTECH400.IT



Pensiero ecologico

La tecnologia e la sostenibilità giocano un ruolo chiave nella filosofia DHtech. Le nostre fibre, prive di solventi e acidi, sono tinte con additivi solidi e tessute a basse temperature, riducendo l'inquinamento, le emissioni pericolose e i reflui di tintura tessile.



I benefits della gamma DHtech

Scegliere DHtech significa selezionare un prodotto che garantisce i più alti standard qualitativi.

La particolare lavorazione dei nostri tessuti unisce i vantaggi del polipropilene alla duttilità e al comfort tipici delle fibre elastomeriche. È così che creiamo abbigliamento sportivo versatile in grado di soddisfare le esigenze degli atleti, garantendo un outfit distintivo ed elegante allo stesso tempo.



7 MOTIVI PER SCEGLIERE DHTECH

► ANTIBATTERICO/ ANTI-ODORE

DHtech non reagisce agli agenti chimici prodotti dal sudore. I batteri che sono alla base del cattivo odore non possono svilupparsi. Inoltre previene la moltiplicazione di batteri, muffe e microrganismi, poiché biologicamente inerte.

► ASCIUGATURA RAPIDA

L'elevato valore di permeabilità garantisce il rapido trasferimento dell'umidità attraverso il tessuto e quindi la massima traspirazione.

► EASY CARE

È sufficiente lavare a 40 °C con 1/3 del normale liquido per cotone e per l'asciugatura basta appendere il capo ancora bagnato per 10 minuti al sole! Non è necessario stirarlo!

► IPOALLERGENICO

Per la sua natura chimica DHtech non dà luogo a fenomeni allergici sulla pelle e sulle mucose, anche su soggetti particolarmente sensibili.

► CALDO

DHtech ha il più basso coefficiente di trasmissione del calore e il più alto potere isolante rispetto alle altre fibre tessili normalmente utilizzate per i tessuti.

► ECOLOGICO

Poiché DHtech è tinto in massa, non vi è alcun problema di effluenti inquinanti. Durante la produzione di questa fibra viene utilizzata solo una piccola quantità di acqua.

► PERFORMANTE

I tessuti che utilizzano fibre DHtech presentano numerosi vantaggi tecnici rispetto ai più classici tessuti in poliestere e lana.

Perché offre performance potenziata sotto tutti i punti di vista! Essendo un capo di maglieria DHtech anche come terzo strato non perde la grande elasticità e la capacità di accompagnare il corpo durante qualsiasi movimento, consentendo un comfort mai provato, è leggerissimo ma altamente isolante, resistente a vento, freddo e pioggia, garantisce una traspirazione eccellente, consentendo quindi di far evaporare velocemente l'umidità, mantenendo calore e sensazione di benessere. Il touch è morbidissimo e il design raffinato completa l'offerta del brand in modo coerente.

Why revolutionary?

La tecnologia DHTECH utilizza il polipropilene, la fibra più leggera esistente in natura.

Il polipropilene risparmia elettricità: i capi non necessitano di lavaggio ad alte temperature perché i tessuti DHtech sono resistenti allo sporco e alle altre sostanze; le sue caratteristiche intrinseche e le prestazioni offerte a chi indossa capi DHtech fanno sì che queste sostanze, in particolare lo sporco, non possano penetrare nelle fibre e rimangano invece in superficie. Ecco perché è necessaria solo una piccola quantità di sapone neutro, non deve essere usata candeggina e i lavaggi sono rigorosamente a basse temperature. Il polipropilene asciuga rapidamente e non richiede stiratura. Il polipropilene non cambia colore, dimensioni o aspetto con il passare del tempo. Per produrre la fibra viene utilizzata una quantità di energia elettrica e di acqua molto ridotte rispetto al consumo standard.

Il polipropilene non è inquinante: è riciclabile al 100%

Il polipropilene si presenta come un filato colorato quindi il tessuto non necessita di essere tinto (un processo, quest'ultimo, che richiedere lo smaltimento di sostanze inquinanti). Gli scarti della produzione vengono riciclati e ritornano a nuovi cicli produttivi per realizzare altri prodotti di uso quotidiano. Non necessita di lavaggio durante la fase di produzione (al contrario della lana) con un notevole risparmio di acqua. Non necessita di candeggio, al contrario del cotone, che richiede lo smaltimento dei decoloranti chimici. Non vengono utilizzati solventi o acidi, al contrario di viscosa, triacetato, nylon e poliestere. Il polipropilene è resistente: un capo in polipropilene dura di più, mantiene più a lungo il colore e la forma e non è soggetto a pilling. Il tessuto rimane come nuovo. Estremamente stabile, non si allunga né si restringe anche dopo lavaggi ripetuti ed è resistente alle abrasioni.

Il polipropilene è ideale tutto l'anno: grazie alla caratteristica termoregolatrice di questa fibra (che mantiene il corpo fresco d'estate e caldo d'inverno), *possono essere utilizzati capi DHtech 12 mesi all'anno con un notevole risparmio e una considerevole riduzione dello spreco.*

Il polipropilene è stato dermatologicamente testato e, a contatto con la pelle, rappresenta il migliore dei tessuti possibili. Previene i problemi causati da dermatiti, irritazioni e allergie (al contrario di lana o cotone).

Grazie alla capacità di questa microfibra di espellere l'umidità e grazie alla sua capacità traspirante, i capi DHtech *offrono comfort assoluto ed elevate prestazioni in termini di vestibilità e di impermeabilità.* La sua eccezionale capacità di isolamento termico mantiene temperature stabili, proteggendo il corpo sia dal freddo che dal caldo.

L'umidità e la traspirazione vengono convogliate all'esterno dove evaporano rapidamente e permettono di mantenere la pelle asciutta.

È inoltre di facile manutenzione: necessita solo di leggeri lavaggi con detersivi neutri e non deve essere stirato.



Via Forno Bianco 6/A,
37060, Maccacari, VR,
Italy

+39 0442 590099
anna.dareggi@athesis-knitlab.it
Contact: Anna Dareggi