



DRYARN. FIBRA ECOLOGICA, FIBRA DEL FUTURO

Dryarn, nata dall'esperienza e dalla tradizione del gruppo Aquafil, è la fibra più leggera esistente in natura ed è 100% riciclabile.

Per le sue caratteristiche intrinseche e le performance che offre a chi indossa capi realizzati in Dryarn, questa microfibra eccezionale può essere a buon diritto considerata la fibra del futuro, da utilizzare per un guardaroba eco sostenibile:

Dryarn risparmia energia elettrica:

Non è necessario lavare i capi ad alte temperature perchè non lega con le altre sostanze e quindi risulta particolarmente resistente alla sporco che non penetra capillarmente nelle fibre ma resta in superficie. Ecco perché basta pochissimo detersivo, nessuna candeggina e basse temperature di lavaggio.

Dryarn asciuga velocemente e non si stira. Dryarn non cambia nel tempo per colore, dimensione, aspetto estetico. Per produrre il filato viene impiegato dall'azienda un basso quantitativo di energia elettrica e di acqua rispetto agli standard in quanto si fila a basse temperature ed il processo di filatura prevede poco utilizzo di acqua.

Dryarn non inquina: è riciclabile al 100%.

Dryarn nasce come filato già tinto e quindi non è necessario tingere il tessuto (procedimento quest'ultimo che richiede lo smaltimento sostanze inquinanti).

Gli scarti di produzione vengono riciclati e reimmessi in nuovi cicli di produzione per la realizzazione di altri prodotti di uso quotidiano.

Non richiede lavaggi in fase di produzione (a differenza della lana) con un notevole risparmio di acqua. Non richiede sbiancaggio a differenza del cotone che richiede lo smaltimento di decoloranti chimici. Non vengono usati né solventi né acidi a differenza della viscosa, triacetato, nylon e poliestere.

Dryarn è resistente:

un capo realizzato in Dryarn dura più a lungo, conserva più a lungo i suoi colori, la sua forma, non fa pilling. Il tessuto resta sempre come nuovo. Molto stabile, non subisce variazioni dimensionali anche dopo ripetuti lavaggi ed è resistente alle abrasioni.



Dryarn è un tessuto per 12 mesi:

grazie alla caratteristica di termoregolazione del filato (che mantiene la temperatura del corpo fresca in estate e calda in inverno) i capi in Dryarn possono essere utilizzati 12 mesi all'anno senza l'inutile spreco di acquistare un guardaroba di capi per 4 stagioni. Dryarn è dermatologicamente testato e, a contatto con la pelle, rappresenta l'ultima frontiera dell'abbigliamento. Molto più del cotone previene problemi di dermatiti da contatto, irritazioni e allergie.

Grazie alla capacità della microfibra di espellere l'umidità ed il sudore i capi realizzati con Dryarn offrono un comfort assoluto ed elevate prestazioni in termini di vestibilità controllata e di idrorepellenza.

L'eccezionale capacità d'isolamento termico mantiene la temperatura del corpo proteggendolo dal freddo e dal caldo. Umidità e sudore vengono trasportati all'esterno del tessuto dove possono evaporare rapidamente per ottenere un risultato di pelle sempre asciutta.

Dryarn è resistente alle muffe tarme batteri o altri microrganismi.

Dryarn®: respecting people and their future

Durante i processi di produzione Dryarn® è una fibra con un basso impatto ambientale

PROCESSO PRODUTTIVO

Non necessità di lavaggi. A differenza della lana	Basso consumo di acqua durante il processo produttivo	Non necessità di sbiancaggio a differenza del cotone	Non uso di acidi o solventi al contrario della viscosa, triacetato, poliammide, e poliestere.	Filato a più basse temperature	Colorato all'origine con additivi solidi	Gli scarti di produzione vengono riciclati
---	---	--	---	--------------------------------	--	--



Dryarn®: respecting people and their future



Durante l'utilizzo quotidiano Dryarn® è la fibra con il minor impatto ambientale .



EASY CARE E RESISTENZA NEL TEMPO

Antimacchia grazie alle sue caratteristiche chimiche



Asciuga velocemente e non si stira



I capi in Dryarn sono molto durevoli nel tempo grazie alla grande resistenza all'abrasione, alle rotture, all'alta resistenza dei colori e ad un'ottima resistenza chimica.

