



LEAF

100% NYLON BIODEGRADABILE

100% BIODEGRADABLE NYLON

BIODEGRADABILE | BIODEGRADABLE

NYLON MODIFICATO

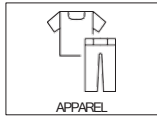
MODIFIED NYLON

Filamento continuo ritorto in poliammide modificato con proprietà di biodegradabilità accelerata in ambiente anaerobico. Filato eco-friendly testato secondo lo standard internazionale ASTM D5511.

Twisted continuous filament made of modified polyamide with enhanced biodegradability properties in anaerobic environment. Eco-friendly yarn tested according to the international standard ASTM D5511.



APPLICAZIONI PRINCIPALI | MAIN APPLICATIONS



CERTIFICAZIONI | CERTIFICATIONS



TRATTAMENTO A RICHIESTA: Mix Multicolor, Idrorepellente PFC-Free, Antibatterico, Antiviraggio, Antistatico

TREATMENT ON REQUEST: Multicolour mix, PFC-Free water repellent, Antibacterial, Colour fast dye, Anti-static

LUBRIFICAZIONE a mezzo di siliconi e paraffine di nostra produzione

LUBRICATION: with in-house tested lubricants

Etichetta Label	Tex	Nm	Carico di rottura medio (cN) Average breaking load (cN)	Allungamento % Min - Max Elongation % Min - Max	Ago (Nm) Needle (Nm)
18	153	6	> 5.600	56 - 59	120 - 160
36	83	12	> 3.000	54 - 58	90 - 120
50	55	18	> 2.000	53 - 56	80 - 100
75	35	28	> 1.300	49 - 52	65 - 90
120	27	37	> 900	42 - 46	65 - 80

SOLIDITÀ COLORI COLOR FASTNESS	SCALA DI GRIGI GRAYSCALE	TEST
Acqua Water	4 - 5	ISO 105-E01:2013
Sudorazione Perspiration	4 - 5	ISO 105-E04:2013
Sfregamento Rubbing	4 - 5	ISO 105-X12:2001
Lavaggio a secco Dry cleaning	4 - 5	ISO 105-D01:2010
Luce artificiale Artificial light	4 - 5 Bluescale	ISO 105-B02:2014

SIMBOLI DI LAVAGGIO:

CARE INSTRUCTIONS:



Considerate le numerose possibili applicazioni di un filato, è responsabilità dell'acquirente e/o utilizzatore finale verificare che il prodotto sia idoneo per l'utilizzo specifico.

MIC supporta i propri clienti proponendo il filato più adatto per le applicazioni richieste e invitiamo a contattarci per informazioni e/o assistenza.

- I dati tecnici esposti sono un'indicazione riferita all'attuale produzione e sono soggetti alle normali tolleranze d'uso.

- La misura definitiva dell'ago dipende dall'applicazione finale del filato.

- I simboli di lavaggio indicati si riferiscono alla materia prima e coloranti utilizzati da MIC, raccomandiamo test individuali sul prodotto finito.

Considering the many possible applications of a yarn, it is the responsibility of the buyer and/or end user to verify that the product is suitable for the specific use.

MIC supports its customers by proposing the most suitable yarn for the required applications and we invite you to contact us for information and/or assistance.

- The technical data shown are an indication referred to the current production and are subject to normal tolerances of use.

- The final needle size depends on the final application of the yarn.

- The care labels shown refer to the raw material and dyes used by MIC, we recommend individual tests on the finished product.