

**Igarka** - Giacca imbottita



**Descrizione**

- 1 tasca sulla manica sinistra chiusa con zip
- 2 ampie tasche sul fondo con zip
- 2 tasche interne di cui una con zip
- 2 tasche petto, di cui una porta cellulare con E-WARD
- cappuccio regolabile e staccabile ;
- costruzione ergonomica delle maniche
- cuciture termonastrate
- imbottitura tecnica a volume ridotto
- inserti antiabrasione in gomma sui gomiti
- inserti rifrangenti
- inserto fodera interna alluminizzata
- polsini regolabili con velcro
- regolazione fondo tramite coulisse
- tessuto con trama ripstop

**Manutenzione**

Lavare il capo ad una temperatura di max 30 °C; Non candeggiare; Il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda; Asciugatura all'ombra; Non sopporta la stiratura; Non lavare a secco;



**ATTENZIONE:**  
Non stirare sugli elementi reflex

**cod.prod.**

V577-0-02 navy/nero  
V577-0-04 antracite/nero  
V577-0-05 nero/nero

**Normativa EN ISO 13688:2013**



EN 343:2019



**taglie**

44 – 64

**SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA**

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo/ range
<b>Tessuto base e di contrasto</b>	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composizione delle fibre:	100% Poliestere riciclato + membrana CofraTex in PU (poliuretano)	
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	200 g/m <sup>2</sup> ±5%	
	CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI 4.1.2	Restrizione di sostanze chimiche pericolose	CONFORME	OEKO TEX® STANDARD 100 classe II
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	Determinazione del ph dall'estratto acquoso	OEKO TEX®	3,5≤PH≤9,5
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1:2012)	ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene	Non rilevabile (OEKO TEX®)	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 5.3 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI 4.1.5 a) (EN ISO 6630 / ISO 5077)	Stabilità dimensionale al lavaggio (3N/30°C)	ordito: 0.0% trama: -0.5%	± 3 % (CAM± 5%)

CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 b) (domestico : ISO 105-C06)	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 60°C	4-5		(CAM) ≥3
	<i>Variazione di colore</i>			
	<i>Scarico:</i>			
	acetato	4-5		
	cotone	4-5		
	nylon	4-5		
	poliestere	4-5		
PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 c) (ISO 105-E04)	Solidità del colore al sudore	Acido 4-5	Alcalino 4-5	(CAM) ≥3
	<i>Variazione di colore</i>			
	<i>Scarico:</i>			
	acetato	4-5	4	
	cotone	4-5	4-5	
	nylon	4	4	
	poliestere	4-5	4-5	
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI 4.1.5 e) (ISO 105 X12)	Solidità del colore allo sfregamento	Asciutto : 4-5 Umido : 4-5		(CAM) ≥3
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 g) (EN ISO 105- B02)	Solidità del colore alla luce artificiale: Prova con lampada ad arco allo xeno	5		(CAM) ≥5
EN 343:2019 4.2 (EN ISO 811)	Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa] (prima del pretrattamento)	>8000 Pa		classe 1 : Wp ≥ 8000 Pa classe 2 : no test required classe 3 : no test required classe 4 : no test required
EN 343:2019 4.2 (EN ISO 811)	Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa] (dopo ogni pretrattamento)	>20000 Pa (classe 4)		classe 1 : no test required classe 2 : Wp ≥ 8.000 Pa classe 3 : Wp ≥ 13.000 Pa classe 3 : Wp ≥ 20.000 Pa
EN ISO 811	Determinazione della resistenza alla penetrazione d'acqua. Prova sotto pressione idrostatica	>8000 mmH2O		
EN 343:2019 4.3 (EN ISO 11092)	Resistenza al vapore acqueo Ret [m <sup>2</sup> Pa/W]	13.8 (classe 4)		classe 1: Ret > 40 classe 2: 25 < Ret ≤ 40 classe 3: 15 < Ret ≤ 25 classe 4: Ret ≤ 15
ASTM E96/E96M-16	Indice di Permeabilità al Vapor d'Acqua [g/24h/m <sup>2</sup> ]	5150 g/24h/m <sup>2</sup>		
EN 343:2019 4.4 (EN ISO 1421)	Resistenza alla trazione	ordito: 1336 N trama: 1303 N		450 N
EN 343:2019 4.5 (EN ISO 4674-1)	Resistenza allo strappo di tessuti rivestiti o laminati	ordito: 110 N trama: 105 N		20 N

	EN 343:2019 4.2 (EN ISO 13535-2)	Cuciture: Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa]	>20000 (Classe 4)	<i>classe 1 : no test required classe 2 : Wp ≥ 8.000 Pa classe 3 : Wp ≥ 13.000 Pa classe 4 : Wp ≥ 20.000 Pa</i>
	EN 343:2019 4.8 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI 4.1.5 d) (EN ISO 13935-2)	Determinazione della forza massima di rottura delle cuciture con il metodo grab	746 N	≥ 200 N
	CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI 4.1.5 f) (EN ISO 13937-1)	Determinazione della forza di lacerazione mediante il metodo del pendolo balistico (Elmendorf)	Ordito : 45 N Trama : 49 N	≥ 12 N
<b>E-ward</b>	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 EN ISO 12127:1996  MIL-Standard 285	Composizione delle fibre: Peso per unità di area  Misura dell'attenuazione per recinzioni e schermature elettromagnetiche, a scopo test di elettronica	65/33/2% PES/CO/MTF 215 g/mq  Riduzione del 99,5% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 200 MHz Riduzione del 99% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 2000 MHz	
<b>Imbottitura</b>		Composizione delle fibre: Peso per unità di area	60% DuPont™ Sorona® poliestere, 40% poliestere Corpo : 120 g/m <sup>2</sup> Braccia: 100 g/m <sup>2</sup>	
<b>Fodera</b>		Composizione delle fibre:	100% poliestere	
<b>Fodera alluminizzata (inserto)</b>		Composizione delle fibre:	100% poliestere + membrana PU	