

Eindhoven - pantaloni

descrizione

- tasche esterne porta chiodi in nylon
- inserti rifrangenti
- tasche per ginocchiere in nylon con posizione regolabile
- taglio ergonomico di gambe e ginocchia
- cavallo rinforzato
- 4 ampie tasche anteriori
- tasca laterale
- tasca porta badge
- tasca porta metro
- doppia tasca posteriore di cui una con pattina
- passante porta martello regolabile
- vita regolabile
- sistema di taglie RIGHT FIT

manutenzione

lavare il capo ad una temperatura di max 60 °C; non candeggiare; il capo sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda (max 110°C); stiratura a temperatura media (max 150 °C); si può lavare a secco



ATTENZIONE:
Non stirare sugli elementi reflex



cod.prod.

V174-0-02 navy/nero
V174-0-03 fango/nero
V174-0-04 antracite/nero
V174-0-05 nero/nero

normativa

EN ISO 13688:2013



taglie

44 – 64

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo/ range
Tessuto base X-BARRIER	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	65% poliestere 35% cotone	
	EN ISO 12127:1998	Peso per unità di area	320 g/m ² ± 5 %	
	CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.2	Restrizione di sostanze chimiche pericolose	CONFORME	OEKO TEX® STANDARD 100 classe II
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN ISO 3071)	Determinazione del ph dall'estratto acquoso	Oeko-Tex®	3,5<PH≤9,5
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene	Non rilevate (Oeko-Tex®)	≤30 ppm
	CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 a) (EN ISO 6630 / ISO 5077)	Stabilità dimensionale ai lavaggi (60°C)	ordito: - 3.0 % trama: - 1.4 %	Max ± 3 % (CAM)±5%

CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 b) ISO 105 D01	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a secco			
	<i>Variazione di colore</i>	4-5		1-5
	<i>Scarico:</i>			(CAM) ≥3
	acetato	4-5		
	cotone	4-5		
	nylon	4-5		
	poliestere	4-5		
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 b) ISO 105-C06, C2S	Solidità del colore a ripetuti lavaggi			
	<i>Variazione di colore</i>	4-5		1-5
	<i>Scarico:</i>			(CAM) ≥3
	acetato	4-5		
	cotone	4-5		
	nylon	4		
	poliestere	4-5		
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 c) (ISO 105-E04)	Solidità del colore al sudore	Acido	Alcalino	
	<i>Variazione di colore</i>	4-5	4-5	1-5
	<i>Scarico:</i>			(CAM) ≥3
	acetato	4-5	4-5	
	cotone	4-5	4-5	
	nylon	4-5	4-5	
	poliestere	4-5	4-5	
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 e) (EN ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento	secco: 4 umido: 4		1-5 (CAM) ≥3
ISO-105-X11	Solidità del colore alla stiratura a caldo (110°C)			1-5
	<i>Variazione di colore - asciutta</i>	4-5		
	<i>Variazione di colore - umida</i>	4-5		
	<i>Scarico cotone</i>	4-5		
EN ISO 13934-1: 2013	Resistenza alla trazione	ordito: 1100 N trama: 1000 N		>100N
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM) 4.1.5 f) (EN ISO 13937-1)	Resistenza alla lacerazione	Ordito : 50 N Trama : 41 N		≥12 N
ISO 12495-1:2000	Resistenza al pilling dopo il lavaggio	dopo 5 ore test: 4		

	ISO 12947-2. 1998	Resistenza all'abrasione (Martindale Test)	> 100000 cicli	
	ISO 4920-2012	Repellenza all'acqua iniziale (prima dei lavaggi)	5	1 - 5
	ISO 4920-2012	Spray test con acqua – dopo 20 lavaggi	2	1 - 5
	AATCC 193-2007	Repellenza all'acqua iniziale (prima dei lavaggi)	8	0 - 8
	AATCC 193-2007	Test della goccia d'acqua – dopo 20 lavaggi	5	0 - 8
	ISO 14419-2010	Repellenza all'olio (prima dei lavaggi)	6	0 - 8
	ISO 14419-2010	Repellenza all'olio (dopo 20 lavaggi)	4	0 - 8
	EN 20811-1992	Resistenza alla penetrazione d'acqua - Prova sotto pressione idrostatica	380mm	
Inserti antiabrasione	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	100% nylon spalmato PU	
Reflex				
Tessuto retroriflettente D6110	EN ISO 20471 :2013 6.1	Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi	CONFORME	
	EN ISO 20471 :2013 6.2	Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo le prove di abrasione, flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (50 cicli ISO 6330 60°C) e all'influenza della pioggia	CONFORME	$R' \geq 100 \text{ cd}/(\text{lx m}^2)$