



R&D Laboratory

CARATTERISTICHE TECNICHE

Articolo	W. STARLIGHT
Colore	NEW EMPIRE RED
Finissaggio	ANTIBATTERICO REPELENTE

Proprietà fisiche		
Resistenza a trazione	UNI EN ISO 13934-1	Ordito 1000 N Trama 700 N
Variazione dimensionale al lavaggio ad umido	EN 25077, ISO 6330 2A	Ordito -2 % Trama -2 %
Abrasiona a rottura 12kPa	UNI EN ISO 12947-2	30.000 cicli
Proprietà elastiche	ASTM 3107-80	Allungamento: 12± 2 % Crescita: 4 %
Repellenza all'acqua	UNI EN ISO 24920	100 (ISO 5)

Proprietà del colore		
Resistenza del colore al lavaggio ad umido	EN ISO 105 C06 C1S	Cambiamento del colore: 4-5 Scarico su PES e CO: 4
Resistenza del colore al lavaggio a secco	EN ISO 105 D01	Cambiamento del colore: 4-5
Resistenza del colore al sudore	EN ISO 105 E04	Cambiamento del colore: 4-5 Scarico su PES e CO: 4
Resistenza del colore allo sfregamento	EN ISO 105 X12	Asciutto: 4-5 Bagnato: 3
Degradazione alla luce	EN ISO 105 B02	5

Altre caratteristiche	
Caratteristiche termofisiologiche: permeabile al vapore acqueo e all'aria.	
Trattamento superficiale traspirante, repellente e resistente alla penetrazione di schizzi di sangue.	
Trattamento batteriostatico antiodore a base di ioni di Argento.	
Certificato Öko-Tex STD 100 Class II. Esente da silicone.	
Cuciture: il tessuto contribuisce a ridurre gli effetti indesiderati dell'apertura delle cuciture.	

Descrizione		
Composizione fibrosa	ISO 1833	65% Poliestere 35% Cotone
Massa areica	UNI EN 12127	205 ± 5% g/m ²
Riduzione al cm	UNI EN 1049-2	Ordito 43 ± 2 Trama 22,5 ± 2
Titolo del filato	UNI EN ISO 2060	Ordito Nm 44 Ring Trama Nm 25 Ring
Armatura	Saia da 3	Altezza minima tagliabile 150 cm
Ridotto restringimento ai lavaggi progressivi. Tenuta del colore ai lavaggi progressivi.		
Idoneo al lavaggio industriale a 75°C con asciugamento in tamburo e tunnel finitore.		

Etichettatura di manutenzione	
Data 23/07/2010	