

## Vision – felpa

### Descrizione

- zip di chiusura del collo
- fondo e polsini elasticizzati
- tasconi con chiusura zip laterali
- OEKO-TEX® Standard 100

### 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.



**Cod.prod.** V112-0-00 Giallo

**Normative:** EN ISO 13688:2013



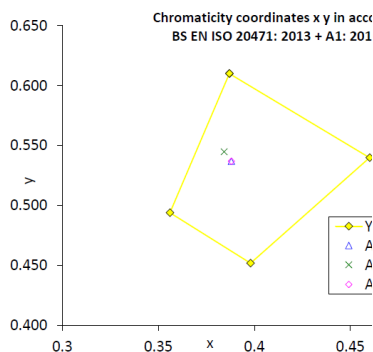
2  
(25 WASHES)  
EN ISO 20471:2013/A1:2016



**Taglie** S-4XL

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	metodo di prova	descrizione	risultato ottenuto	requisito minimo	
<b>Tessuto base</b>	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Composizione delle fibre:	100% poliestere		
	EN ISO 12127:1996	Peso per unità di area	240 g/mq		
	EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.1	- Cromaticità e luminanza prima del test	x = 0.384 y= 0.545 $\beta_{min} = 0.96$	co-ord x 0.387	co-ord y 0.610
	5.2	- Cromaticità e luminanza dopo il test allo Xenon	x = 0.388 y= 0.537 $\beta_{min} = 0.94$	0.356	0,494
	7.5.1	- Cromaticità e luminanza dopo 50 cicli di lavaggio	x = 0.383 y=0.547 $\beta_{min} = 0.93$	0.398	0,452
				0.460	0,540
				Fattore di luminanza $\beta_{min} > 0.7$	



EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.1 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM)_ 3.1.2 (ISO 105-X12)	Solidità del colore allo sfregamento <i>Scarico</i>	secco: 5	secco <i>Scarico 4</i>
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.2 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM)_ 3.1.2 (ISO 105-E04)	Solidità del colore al sudore <i>Variazione di colore</i> <i>Scarico:</i> acetato cotone nylon poliestere acrilico lana	Acido 5  4-5 4-5 4-5 4-5 5 4-5	Alcalino 5  4-5 4-5 4-5 4-5 5 4-5  <i>Variazione di colore : 4</i> <i>Scarico: 4</i>
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.3.3 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM)_ 3.1.2 (domestico : ISO 105-C06)	Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 60°C <i>Variazione di colore</i> <i>Scarico:</i> acetato cotone poliestere acrilico lana	5  4 4-5 4-5 4-5 4-5	<i>Variazione di colore: 4-5</i> <i>Scarico: 4</i>
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.4.1 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM)_ 3.1.2 (ISO 5077)	Stabilità dimensionale	ordito: 1,0% trama: 2,0%	±5%
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.5.2 CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM)_ 3.1.2 (ISO 13938-1)	Metodo idraulico per la determinazione della resistenza e della deformazione allo scoppio	1240 KPa	>200KPa
EN ISO 20471:2013/A1:2016 5.6.3 (EN 11092)	Misurazione della resistenza termica e al vapor d'acqua $R_{ct}$ [m <sup>2</sup> K/W] $R_{et}$ [m <sup>2</sup> Pa/W]	$R_{ct} = 0,1077$ m <sup>2</sup> K/W $R_{et} = 11,7$ m <sup>2</sup> Pa/W  IMT 0.55	<i>Indice di permeabilità al vapore acqueo</i> <i>IMT ≥ 0.15</i> <i>(<math>R_{et} &gt; 5</math> [m<sup>2</sup> Pa/W])</i>
CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER FORNITURE DI ARTICOLI TESSILI (CAM)_ 3.1.1	Restrizione di sostanze chimiche pericolose	CONFORME	OEKO TEX® STANDARD 100 classe II
EN ISO 13688 4.2 (EN 14362-1)	Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici	OEKO TEX®	≤30 ppm

EN ISO 13688  
4.2  
(ISO 3071)

Determinazione del pH dell'estratto  
acquoso

OEKO TEX®

3,5 ≤ pH ≤ 9,5

**Tessuto  
retroreflettente  
D1001**

EN ISO 20471:2013/A1:2016  
6.1

Requisiti fotometrici dei materiali  
retroreflettenti nuovi CONFORME

EN ISO 20471:2013/A1:2016  
6.2

Requisiti di prestazioni di  
retroreflettenza dopo le prove di  
abrasione, flessione, piegatura a  
basse temperature, variazioni  
termiche, lavaggio (25 cicli ISO 6330  
60°C) e all'influenza della pioggia CONFORME

$R' \geq 100 \text{ cd/(lx m}^2\text{)}$

**VISION**

EN ISO 20471:2013/A1:2016  
4.1

\* Almeno il (50±10)% dell' area  
minima del materiale di fondo  
fluorescente deve essere sulla  
parte anteriore

Superfici minime visibili  
Taglia S

Classe 2

Materiale di fondo  
fluorescente  
0.96 m<sup>2</sup>

Materiale retroreflettente  
0.18 m<sup>2</sup>

\* Area massima da  
destinare a loghi, scritte,  
etichette, etc.  
0.46 m<sup>2</sup>

*Materiale di fondo  
fluorescente*

*Classe 3= 0.80m<sup>2</sup>*

*Classe 2= 0.50m<sup>2</sup>*

*Classe 1= 0.14m<sup>2</sup>*

*Materiale retroreflettente*

*Classe 3= 0.20m<sup>2</sup>*

*Classe 2= 0.13m<sup>2</sup>*

*Classe 1= 0.10m<sup>2</sup>*