

Leida - parka



- Descrizione**
- apertura centrale chiusa con zip e snap, con doppia pattina interna ed esterna;
 - tasca interna portacellulare con tessuto E-WARD®
 - aperture chiuse da zip YKK con doppio cursore e bottoni a pressione;
 - collo con imbottitura in THINSULATE® e fodera interna in pile;
 - cappuccio con imbottitura in THINSULATE®
 - elastico e coulisse in vita per agevolare l'aderenza del capo al corpo;
 - bande reflex 3M 8906 ;



Manutenzione Lavare il capo ad una temperatura di max 30 °C; non candeggiare; non lavare a secco; il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda; non sopporta la stiratura.



Cod.prod. V168-0-02 (navy)

Normativa EN 340:2003



Taglie S-4XL

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

| | metodo di prova | descrizione | risultato ottenuto | | requisito minimo/ range |
|-----------------------------|--|---|--------------------|----------|-------------------------|
| Tessuto base esterno | EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 | Composizione delle fibre: | 100% Nylon Oxford | | |
| | EN ISO 12127:1996 | Peso per unità di area | 200 g/mq | | |
| | EN340: 2003 Paragrafo 4.2 (prEN 14362-1) | Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici | Non rilevate | | ≤30 ppm |
| | EN340: 2003 Paragrafo 4.2 (ISO 3071) | Innocuità (valore pH) | pH = 6.9 | | 3,5 ≤pH≤ 9,5 |
| | EN 340:2003 Paragrafo 4.2 (ISO 105-E04) | Solidità del colore al sudore acetate | Acido | Alcalino | 1-5 |
| | | cotton | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | nylon | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | polyester | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | acrylic | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | woll | 4-5 | 4-5 | 1-5 |

| | | | | |
|--|---|-------------------------------------|---------------------------|-----|
| EN 340:2003 Paragrafo 5.3 (ISO 5077) | Stabilità dimensionale dopo 5 lavaggi | ordito: -2.6% trama: -2.5% | +/- 3% | |
| ISO 105-C06:2010 | Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 40°C | | Variazione di colore: 1-5 | |
| | Variazione di colore | 4-5 | Scarico: 1-5 | |
| | Scarico: | | | |
| | acetate | 4-5 | | |
| | cotton | 4-5 | | |
| | nylon | 4-5 | | |
| | polyester | 4-5 | | |
| | acrylic | 4-5 | | |
| | woll | 4-5 | | |
| ISO 105 X12:2001 | Solidità del colore allo sfregamento | Secco: 4-5 Umido: 4-5 | | |
| ISO 105 B02:1994 | Solidità del colore alla luce | 4 | | |
| EN ISO 13934-1:1999 | Resistenza a trazione | Ordito : 1500 N Trama : 860 N | | |
| EN ISO 4674-1:2000 Metodo A | Resistenza alla lacerazione | Ordito : 242.7 N Trama : 174.4 N | | |
| ISO 12972-2:1998 9 KPa pressione | Resistenza all'abrasione | >30000 cicli | | |
| Fodera | EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 | Composizione delle fibre: | 100% Poliestere | |
| | EN ISO 12127:1996 | Peso per unità di area | 65 g/mq | |
| EN340: 2003 Paragrafo 4.2 (prEN 14362-1) | Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici | Non rilevate | ≤30 ppm | |
| EN340: 2003 Paragrafo 4.2 (ISO 3071) | Innocuità (valore pH) | pH = 6.1 | 3,5 ≤ pH ≤ 9,5 | |
| EN 340:2003 Paragrafo 4.2 (ISO 105-E04) | Solidità del colore al sudore | Acido | Alcalino | |
| | acetate | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | cotton | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | nylon | 4 | 4 | 1-5 |
| | polyester | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | acrylic | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | woll | 4 | 4 | 1-5 |
| EN 340:2003 Paragrafo 5.3 (ISO 5077) | Stabilità dimensionale dopo 5 lavaggi | ordito: -0.9% trama: -0.6% | +/- 3% | |

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|
| ISO 105 X12:2001 | Solidità del colore allo sfregamento | Secco: 4-5 Umido: 4-5 |
| ISO 105 B02:1994 | Solidità del colore alla luce | 4 |
| EN ISO 13934-1:1999 | Resistenza a trazione | Ordito : 530 N Trama : 430 N |
| EN ISO 4674-1:2000 Metodo B | Resistenza alla lacerazione | Ordito : 10.6 N Trama : 9.8 N |
| ISO 12972-2:1998 9 KPa pressione | Resistenza all'abrasione | >30000 cicli |

| | | | | | | |
|--|--|---|---------------------------|--------------|-----|-----|
| Pile | EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 | Composizione delle fibre: | 100% Poliestere | | | |
| | EN ISO 12127:1996 | Peso per unità di area | 280 g/mq | | | |
| | EN340: 2003 Paragrafo 4.2 (prEN 14362-1) | Ricerca di ammine aromatiche e cancerogene nei coloranti azoici | Non rilevate | ≤30 ppm | | |
| | EN340: 2003 Paragrafo 4.2 (ISO 3071) | Innocuità (valore pH) | pH = 6.3 | 3,5 ≤pH≤ 9,5 | | |
| | EN 340:2003 Paragrafo 4.2 (ISO 105-E04) | Solidità del colore al sudore acetate | Acido | Alcalino | | |
| | | | 4-5 | 4-5 | 1-5 | |
| | | | cotton | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | | nylon | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | | polyester | 4-5 | 4-5 | 1-5 |
| | | acrylic | 4-5 | 4-5 | 1-5 | |
| | woll | 4-5 | 4-5 | 1-5 | | |
| EN 340:2003 Paragrafo 5.3 (ISO 5077) | Stabilità dimensionale dopo 5 lavaggi | ordito: -1.1% trama: +0.7% | +/- 3% | | | |
| ISO 105-C06:2010 | Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 95°C | | | | | |
| | Variazione di colore | 4-5 | Variazione di colore: 1-5 | | | |
| | Scarico: | | Scarico: 1-5 | | | |
| | acetate | 4 | | | | |
| | cotton | 4 | | | | |
| | nylon | 3-4 | | | | |
| | polyester | 4 | | | | |
| | acrylic | 3-4 | | | | |
| | woll | 4 | | | | |
| ISO 105 X12:2001 | Solidità del colore allo sfregamento | Secco: 4-5 Umido: 4-5 | | | | |
| ISO 105 B02:1994 | Solidità del colore alla luce | 4 | | | | |

| | | | |
|--|--|-----|-----|
| ISO 105 X05:1994 | Solidità del colore ai solventi organici | | |
| | Variazione di colore | 4-5 | |
| | Scarico: | 4-5 | |
| | acetate | 4 | |
| | cotton | 4-5 | |
| | nylon | 4-5 | |
| | polyester | 4-5 | |
| | acrylic | 4-5 | |
| | woll | 4 | |
| ISO 12945-1:200 10800 cicli ICI pilling | Resistenza al pilling | 4 | 1/5 |

| | | | | |
|---------------|----------------------------------|--|---|----------------|
| E-ward | EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 | Composizione delle fibre | 65 Poliestere 33% Cotone 2% Fibra metallica | |
| | | Fili/cm | ordito : 34 trama : 22 | |
| | EN ISO 12127:1996 | Peso per unità di area | 215 g/mq | |
| | DIN 53857/1 | Resistenza alla trazione | ordito: 100 daN trama: 65 daN | |
| | DIN 53892 (3 cicli a 95°C) | Stabilità dimensionale al lavaggio | 1.5% | |
| | DIN 54004 (ISO 105B02) | Solidità del colore alla luce | 5 | 1 - 5 |
| | DIN 54020 (ISO 105E04) | Stabilità del colore al sudore | Variazione di colore: 4 Presenza di colore: 3-4 | 1 - 5 1 - 5 |
| | DIN 54021 (ISO 105X12) | Solidità del colore allo sfregamento | Secco: 4 umido: 2-3 | 1 - 5 1 - 5 |
| | DIN 54024 (ISO 105N01) | Solidità del colore al candeggio | 4 | 1 - 5 |
| | MIL-Standard 285 | Misura dell'attenuazione per recinzioni e schermature elettromagnetiche, a scopo test di elettronica | Riduzione del 99,5% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 200 MHz Riduzione del 99% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 2000 MHz | |

| | | |
|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Imbottitura | Composizione delle fibre: poliestere | 100% Poliestere (Thinsulate®) |
| | Peso per unità di area | 1 strato G150 150 g/mq |
| | Spessore | 1.7 cm |
| | Isolamento termico | 2.8 clo |

| | | | |
|--|-----------------|---|---------------------|
| Reflex | UNI EN 471:2008 | Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi | CONFORME |
| Tessuto retroriflettente 3M Scotchlite 8906 grigio argento | Paragrafo 6.1 | | |
| | UNI EN 471:2008 | Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo prove di abrasione flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (30 cicli) e all'influenza della pioggia | CONFORME CLASS 2 |
| | Paragrafo 6.2 | | |

| | | | |
|--------------------|-------------------------------------|---|--|
| Completo | UNI EN 342:2004 | Isolamento termico di base | $I_{cler} 0.545 \text{ m}^2\text{K/W}$ |
| Leida+Grado | Paragrafo 5.1 (UNI EN ISO 15831) | risultante I_{cler} (Manichino termico a camera climatica) | |

| Isolamento I_{cler} $\text{m}^2\text{K/W}$ | Attività di movimento | | | |
|--|------------------------------|--------------|-------------------------------|--------------|
| | Leggera 115 W/m ² | | Moderata 170 W/m ² | |
| | 8h | 1h | 8h | 1h |
| 0,310 | -1 | -15 | -19 | -32 |
| 0,390 | -8 | -25 | -28 | -45 |
| 0,470 | -15 | -35 | -38 | -58 |
| 0,540 | -22 | -44 | -49 | -70 |
| 0,545 | -22,2 | -44,6 | -49,4 | -70,6 |
| 0,620 | -29 | -54 | -60 | -83 |

| | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------|---------------------------|--------------|
| UNI EN 342:2004 | Permeabilità dell' aria su compound | AP 0.48 mm/s | <i>AP (mm/s)</i> | <i>Class</i> |
| Paragrafo 5.2 (UNI EN ISO 9237) | | CLASS 3 | <i>AP > 100</i> | <i>1</i> |
| | | | <i>5 < AP < 100</i> | <i>2</i> |
| | | | <i>AP < 5</i> | <i>3</i> |
| UNI EN 342:2004 | Resistenza alla lacerazione | Ordito 253 N | <i>> 25N</i> | |
| Paragrafo 5.5 (UNI EN ISO 4674-1) | | Trama 222N | | |