






| <b>Gale</b> - giubbino imbottito  |  |  |  |                  |                   |               |         |
|---|--|--|--|------------------|-------------------|---------------|---------|
| <b>Descrizione</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 tasche petto con pattina ;</li> <li>• 2 ampie tasche anteriori con snap;</li> <li>• tasca porta cellulare con tessuto <i>E-Ward</i>;</li> <li>• cuciture nastrate;</li> <li>• tessuto con trama rip-stop ;</li> <li>• polsini elasticizzati;</li> <li>• cappuccio regolabile a scomparsa;</li> <li>• zip interna fondo;</li> <li>• banda retroriflettente orizzontale su parte anteriore e posteriore.</li> </ul> |  |  |                  |                   |               |         |
| <b>Manutenzione</b>   | <p>Lavare il capo ad una temperatura di max 40 °C; Non candeggiare; Non lavare a secco; il capo non sopporta l'asciugatura in tamburo ad aria calda; Non sopporta la stiratura.</p>  |  |  |                  |                   |               |         |
|   | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  </div> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">  </div>   |  |  |                  |                   |               |         |
|   | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>Cod.prod.</b></td> <td>V198-0-02 Navy / nero<br/>V198-0-04 Antracite / nero<br/>V198-0-05 Nero / rosso<br/>V198-0-06 Nero / nero</td> </tr> <tr> <td><b>Normativa</b></td> <td>EN ISO13688 :2013</td> </tr> <tr> <td><b>Taglie</b></td> <td>S - 4XL</td> </tr> </table>  | <b>Cod.prod.</b>   | V198-0-02 Navy / nero<br>V198-0-04 Antracite / nero<br>V198-0-05 Nero / rosso<br>V198-0-06 Nero / nero | <b>Normativa</b> | EN ISO13688 :2013 | <b>Taglie</b> | S - 4XL |
|   | <b>Cod.prod.</b>   | V198-0-02 Navy / nero<br>V198-0-04 Antracite / nero<br>V198-0-05 Nero / rosso<br>V198-0-06 Nero / nero |  |                  |                   |               |         |
| <b>Normativa</b>  | EN ISO13688 :2013  |  |  |                  |                   |               |         |
| <b>Taglie</b>   | S - 4XL  |  |  |                  |                   |               |         |
| <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td>EN 343:2003+A1:2007</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">  </td> <td></td> </tr> </table> |  | EN 343:2003+A1:2007  |                    |                  |                   |               |         |
|   | EN 343:2003+A1:2007  |  |  |                  |                   |               |         |
|   |  |  |  |                  |                   |               |         |



**SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA**

|                     | metodo di prova               | descrizione  | risultato ottenuto            | requisito minimo/ range            |
|---------------------|-------------------------------|--|-------------------------------|------------------------------------|
| <b>Tessuto base</b> | EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 | Composizione delle fibre: poliestere spalmato Polivinilcloruro (PVC) | 100%                          |                                    |
|                     |                               | Armatura:  | rip-stop                      |                                    |
|                     | EN ISO 12127:1996             | Peso per unità di area   | 215 g/mq                      |                                    |
|                     | UNI EN ISO 6330:2012          | Stabilità dimensionale al lavaggio                                   | ordito: -0,7%<br>trama: -0,3% | +/- 3%                             |
|                     | ISO 105-C06                   | Solidità del colore a ripetuti lavaggi a 60°C                        |                               |                                    |
|                     |                               | <i>Variazione di colore</i>  | 4 - 5                         | <i>Variazione di colore: 4 - 5</i> |
|                     |                               | <i>Scarico:</i>  |                               | <i>Scarico: 4</i>                  |
|                     |                               | acetato  | 4 - 5                         |                                    |
|                     |                               | cotone   | 4 - 5                         |                                    |
|                     |                               | nylon  | 4 - 5                         |                                    |
|                     |                               | poliestere   | 4 - 5                         |                                    |
|                     |                               | acrilico   | 4 - 5                         |                                    |
|                     | lana                          | 4 - 5  |                               |                                    |
|                     | ISO 105-X12                   | Solidità del colore allo sfregamento                                 | secco: 4 - 5<br>umido: 4 - 5  | Secco: 4 - 5<br>Umido: 4 - 5       |
|                     | UNI EN 15777:2009             | Metodo di prova per gli ftalati                                      | % Non rilevabile              | < 0,1 %                            |

|  |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
|  | ISO 105B02                                | Solidità del colore alla luce   | 4 - 5   | 4 - 5   |
|  | EN ISO 13934-1)                           | Resistenza alla trazione  | ordito: 710 N<br>trama: 620 N   | ≥400N   |
|  | ISO 3071                                  | Determinazione del ph dall'estratto acquoso   | PH : 9.1 (antracite)<br>PH : 8.9 (nero)<br>PH : 9.2 (navy)<br>PH : 8.9 (rosso)  | 3,5<PH≤9,5  |
|  | ISO 13937-2                               | Resistenza allo strappo   | ordito: 26 N<br>trama: 28 N   | ≥25 N<br>≥25 N  |
|  | EN13688:2013 paragrafo 4.2 (prEN 14362-1) | ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene   | Non rilevabile  | ≤30 ppm   |
|  | ISO 105-E04                               | Solidità del colore al sudore   | Acido                      Alcalino   |   |
|  |   | <i>Variazione di colore</i>   | 4 - 5                      4 - 5  | <i>Variazione di colore : 4 - 5</i>   |
|  |   | <i>Scarico:</i>   |   | <i>Scarico: 4 - 5</i>   |
|  |   | acetato   | 4 - 5                      4 - 5  |   |
|  |   | cotone  | 4 - 5                      4 - 5  |   |
|  |   | nylon   | 4 - 5                      4 - 5  |   |
|  |   | poliestere  | 4 - 5                      4 - 5  |   |
|  |   | acrilico  | 4 - 5                      4 - 5  |   |
|  |   | lana  | 4 - 5                      4 - 5  |   |
|  | EN343 paragrafo 4.2 (EN 20811)            | Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa] (prima del pretrattamento)  | > 8000 Pa   | classe 1 : Wp >= 8000 Pa<br>classe 2 : no test required<br>classe 3 : no test required                          |
|  | EN343 paragrafo 4.2 (EN 20811)            | Resistenza alla penetrazione dell'acqua - Wp [Pa] (dopo ogni pretrattamento)  | > 13000 Pa ( classe 3)  | classe 1 : no test required<br>classe 2 : Wp>= 8.000 Pa<br>classe 3 : Wp >= 13.000 Pa                           |
|  | EN 31092:1993+A1:2013                     | Resistenza al vapore acqueo di tessuti rivestiti o laminati<br>R <sub>et</sub> [m <sup>2</sup> Pa/W]  | Classe 1<br>R <sub>et</sub> = > 40 m <sup>2</sup> Pa/W  | CLASS 1      R <sub>et</sub> > 40<br>CLASS 2      20 < R <sub>et</sub> < 40<br>CLASS 3      R <sub>et</sub> <20 |
| <b>Reflex</b><br>Tessuto retroriflettente grigio argento | EN ISO 20471:2013 par. 6.1                | Requisiti fotometrici dei materiali retroriflettenti nuovi  | CONFORME  |   |
|  | EN ISO 20471:2013 CLASS 2, par 6.2        | Requisiti di prestazioni di retroriflettenza dopo prove di abrasione flessione, piegatura a basse temperature, variazioni termiche, lavaggio (25 cicli) e all'influenza della pioggia | CONFORME  |   |
| <b>E-ward</b>  |   | Composizione delle fibre: PES/CO/MTF  | 65/33/2%  |   |
|  | MIL-Standard 285                          | Peso per unità di area  | 215 g/mq  |   |
|  |   | Misura dell'attenuazione per recinzioni e schermature elettromagnetiche, a scopo test di elettronica  | Riduzione del 99% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 200 MHz<br>Riduzione del 99% delle onde elettromagnetiche alla frequenza di 2000 MHz |   |
| <b>fodera</b>  |   | Composizione delle fibre: poliestere  | 100%  |   |
| <b>imbottitura</b>                                       |   | Composizione delle fibre: poliestere  | 100%  |   |
|  |   | Peso per unità di area  | Corpo: 160 g/mq   |   |