












**Hailstorm** - Parka

<b>Descriptif</b>	<p><b><u>MATIÈRE VESTE EXTÉRIEURE:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 poches poitrine avec patte</li> <li>• 2 poches larges à l'avant</li> <li>• poche pour téléphone mobile en tissu E-WARD</li> <li>• coutures thermosoudées</li> <li>• tissu rip-stop</li> <li>• taille ajustable avec cordon de serrage</li> <li>• capuche ajustable enroulée dans le col</li> <li>• zip intérieure au fond</li> <li>• bande horizontale réfléchissante avant et arrière</li> </ul> <p><b><u>MATIÈRE VESTE INTÉRIEURE:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• manches amovibles avec zip</li> <li>• 2 poches à l'avant</li> </ul>		 						
	<b>Manutention</b>	<p>Nettoyer à une température maximum de 40 °C; Ne pas blanchir; Ne pas nettoyer à sec; Ne pas sécher en machine à l'air chaude; Ne pas repasser.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">      </div> <div style="text-align: center; margin-top: 5px;">  <p>ATTENTION! NE PAS REPASSER LES BANDES REFLEX</p> </div>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>cod.prod.</b></td> <td>V197-0-02 bleu navy / nero V197-0-04 antracite / noir V197-0-05 noir / rouge</td> </tr> <tr> <td rowspan="2"><b>Normes</b></td> <td>EN ISO 13688 :2013</td> </tr> <tr> <td>EN 343:2003+A1:2007 </td> </tr> <tr> <td><b>tailles</b></td> <td>S – 4XL</td> </tr> </table>	<b>cod.prod.</b>	V197-0-02 bleu navy / nero V197-0-04 antracite / noir V197-0-05 noir / rouge	<b>Normes</b>	EN ISO 13688 :2013	EN 343:2003+A1:2007 
<b>cod.prod.</b>	V197-0-02 bleu navy / nero V197-0-04 antracite / noir V197-0-05 noir / rouge								
<b>Normes</b>	EN ISO 13688 :2013								
	EN 343:2003+A1:2007 								
<b>tailles</b>	S – 4XL								

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE SECURITE**

	Méthode du test	Descriptif	Résultat obtenu	Valeur minimum requise/ range
<b>Tissu de base veste extérieure</b>	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composition des fibres : polyester enduit de chlorure de polyvinyle PVC (EXTERIEURE)	100%	
	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10	Composition des fibres : nylon (INTERIEURE)	100%	
		Armure :	Rip-stop	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	215 g/mq	
	UNI EN ISO 6330:2012	Stabilité dimensionnelle	chaîne: -0,7% trame: -0,3%	+/- 3%
	ISO 105-C06	Résistance de la couleur à plusieurs cycles de nettoyage à 40°C		
		Changement de couleur:	4-5	Changement de couleur: 4-5
		Prise de couleur:		Prise de couleur: 4
		diacetate	4-5	
		cotton	4-5	
	nylon	4-5		
	polyester	4-5		
	acrylic	4-5		
	wool	4-5		

	ISO 105-X12	Résistance de la couleur au frottement	sec: 4-5 humide: 4-5	sec: 4 humide: 4 - 5
	ISO 105B02	Résistance de la couleur à la lumière	4 - 5	4 - 5
	EN ISO 13934-1	Résistance à la traction	chaîne: 710 N trame: 620 N	≥400 N
	ISO 13937-2	Résistance au déchirement	chaîne: 26 N trame: 28 N	25 N 25 N
	ISO 3071	La détermination du PH de l'extrait aqueux	PH : 9.1 (antracite) PH : 8.9 (noir) PH : 9.2 (navy) PH : 8.9 (rouge)	3,5<PH≤9,5
	ISO 105-E04	Stabilité de la couleur à la sueur <i>Changement de couleur:</i> <i>Prise de couleur:</i>	Acide      Alcalines 4-5      4-5	<i>Changement de couleur : 4 – 5</i> <i>Prise de couleur : 4 – 5</i>
		diacetate	4-5      4-5	
		cotton	4-5      4-5	
		nylon	4-5      4-5	
		polyester	4-5      4-5	
		acrylic	4-5      4-5	
		wool	4-5      4-5	
	EN 343:2003+A1:2007 4.2 (EN 20811)	Résistance à la pénétration de l'eau - Wp [Pa] (avant le pré-traitement)	> 8000 Pa	<i>class1 : Wp &gt;= 8000 Pa</i> <i>class2 : no test required</i> <i>class3 : no test required</i>
	EN343 paragraphe 4.2 (EN 20811)	Résistance à la pénétration de l'eau - Wp [Pa] (après chaque pré-traitement)	> 13000 Pa (class 3)	<i>class1 : no test required</i> <i>class2 : Wp &gt;= 8.000 Pa</i> <i>class3 : Wp &gt;= 13.000 Pa</i>
	EN 343:2003+A1:2007 4.3 (EN 31092)	Résistance à la vapeur d'eau Ret [m <sup>2</sup> Pa/W]	Classe 1 Ret = > 40 m <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> Pa/W)	<i>CLASSE 1      Ret &gt; 40</i> <i>CLASSE 2      20 &lt; Ret &lt; 40</i> <i>CLASSE 3      Ret &lt; 20</i>
	UNI EN 15777 :2009	Méthode d'essai des phtalates	% Indéetectable	< 0,1 %
	EN ISO 13688 :2013 Par. 4.2 (prEN 14362-1)	Recherche de l'amines aromatique et cancérigène	n'enregistrer pas	≤30 ppm
<b>Tissu réfléchissant</b>	EN ISO 20471:2013 par. 6.1	Valeurs photométriques de nouveaux matériaux réfléchissants	CONFORME	
<b>Tissu réfléchissant gris argent</b>	EN ISO 20471 :2013 CLASS 2, par. 6.2	Valeurs des performances de réflectance après des tests de abrasion, flexion, pliage à de basses températures, changements thermiques, nettoyage (25 cycles) et à la pluie	CONFORME	
<b>E-ward</b>		Composition des fibres: PES/CO/MTF	65/33/2%	
		Poids par unité de zone	215 g/mq	
	MIL-Standard 285	Mésure de l'affaiblissement pour enceintes et protections électromagnétiques en vue de test d'électronique	Réduction de 99,5% des ondes électromagnétiques à la fréquence de 200 MHz Réduction de 99% des ondes électromagnétiques à la fréquence de 2000 MHz	
<b>Doublure</b>	VESTE EXTERIEURE	Composition des fibres: polyester	100%	
<b>Doublure</b>	VESTE INTERIEURE	Composition des fibres: coton flanelle	100%	
<b>Rembourrage</b>		Composizione fibre: Polyester	100%	
	EN ISO 12127:1996	Poids par unité de zone	160 g/mq	