

IGARKA - Polsterjacke									
Beschreibung	<ul style="list-style-type: none"> • 1 Tasche auf dem linken Ärmel mit Reißverschluss, • 2 breite Untertaschen mit Reißverschlüsse, • 2 Brusttaschen, eine Handytasche mit E-Ward-Schutzgewebe, • 2 Innentaschen eine davon mit Reißverschluss, • Abriebfeste Ellenbogeneinsätze aus Gummi, • ergonomische Gestaltung der Ärmel, • Innenfutter aus aluminisiertem Gewebe, • justierbare und lösbare Kapuze, • justierbarer Ärmelbündchen mit Klett, • mit Stoff Textur Ripstop, • Reflex Einsätze, • regulierbare Tailenweite, • technische Polsterung mit reduziertem Volumen und einer guten thermischen Isolierung, um die Wärme zu halten, • thermisch verbundene Nähte 								
Pflege	<p>Waschen bis maximal 30°C; Chlorbleiche nicht möglich; Nicht trocknen; Trocken im Schatten; Chemische Reinigung nicht möglich; Nicht Bügeln.</p> <p>  </p> <p style="background-color: yellow; padding: 2px; display: inline-block;">  Reflexstreifen nicht bügeln </p>								
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Produkt.-Nr.</td> <td>V577-0-02 Navy / schwarz V577-0-04 Anthrazit / schwarz V577-0-05 Schwarz / schwarz</td> </tr> <tr> <td>Normen:</td> <td>EN ISO 13688:2013</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">  EN 343:2019 </td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">  </td> </tr> </table>	Produkt.-Nr.	V577-0-02 Navy / schwarz V577-0-04 Anthrazit / schwarz V577-0-05 Schwarz / schwarz	Normen:	EN ISO 13688:2013		 EN 343:2019		
	Produkt.-Nr.	V577-0-02 Navy / schwarz V577-0-04 Anthrazit / schwarz V577-0-05 Schwarz / schwarz							
Normen:	EN ISO 13688:2013								
	 EN 343:2019								
									
Größen	44 – 64								



SICHERHEITSGRUNDANFORDERUNGEN

	<i>prüfmethode</i>	<i>beschreibung</i>	<i>COFRA Ergebnis</i>	<i>Anforderung\Range</i>
Grundgewebe	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Mischung der Fasern:	100% Recycling Polyester + COFRA-TEX Membrane aus Polyurethan	
	EN ISO 12127	Gewicht	200 g/m ²	
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 1413)	Die Entschlossenheit des PH-Wertes vom wässrigen Auszug	OEKO-TEX [®]	3,5≤PH≤9,5
	EN ISO 13688:2013 4.2 (EN 14362-1:2012)	Suche nach den aromatischen und krebserregenden Aminen	das nicht Aufzeichnen	≤30 ppm
	EN ISO 13688:2013 5.3 (EN ISO 6630/ ISO5077)	Maßänderung von Hintergrundmaterial (3N/30°C)	Kette: 0.0% Schuß: -0.5%	± 3 %

ISO 105-X12	Farbechtheit gegen Reiben	trocken: 4 - 5 naß: 4 - 5		1 - 5
ISO 105-C06	Farbechtheit beim Waschen 60°C <i>Farbänderung</i> <i>Beflecken:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	4-5 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5		1 - 5
ISO 105-E04	Farbechtheit gegen Schweiß <i>Farbänderung</i> <i>Beflecken:</i> diacetate cotton nylon polyester acrylic wool	Säure 4-5 4-5 4 4-5 4-5 4-5 4-5 4-5	Alkali 4-5 4 4-5 4-5 4-5 4-5	1 - 5
EN ISO 105- B02	Farbechtheit gegen künstliches Licht: Xenonbogenlicht	5		1 - 5
EN 343:2019 4.2 (EN ISO 811)	Bestimmung des Widerstandes gegen das Durchdringen von Wasser Wp – [Pa] (vor den test)	>8000 Pa	Klasse 1 Klasse 2 Klasse 3 Klasse 4	Wp >= 8000 Pa Prüfung nicht erforderlich Prüfung nicht erforderlich Prüfung nicht erforderlich
EN 343:2019 4.2 (EN ISO 811)	Wasserdurchgangswiderstand - Wp [Pa] (nach dem test)	Klasse 4 Wp > 20000 Pa	Klasse 1 Klasse 2 Klasse 3 Klasse 4	Prüfung nicht erforderlich Wp >= 8.000 Pa Wp >= 13.000 Pa Wp >= 20.000 Pa
EN ISO 811	Bestimmung des Widerstandes gegen das Durchdringen von Wasser; Hydrostatischer Druckversuch	>8000 mm H ₂ O		
EN 343:2019 4.3 (EN ISO 11092)	Wasserdampfdurchgangswiderstands R _{et} [m ² Pa/W]	13.8 (klasse 4)		klasse 1: Ret > 40 klasse 2: 25 < Ret ≤ 40 klasse 3: 15 < Ret ≤ 25 klasse 4: < Ret ≤ 15
ASTM E96/E96M-16	Prüfung der Wasserdampfdurchlässigkeit von Werkstoffen [g/24h/m ²]	5150 g/24h/m ²		
EN 343:2019 4.4 (EN ISO 1421)	Reißfestigkeit	Kette: 1336 N Schuß: 1303 N		450 N

	EN 343:2019 4.5 (EN ISO 4674-1)	Bestimmung der Weiterreißfestigkeit - Mit Kautschuk oder Kunststoff beschichtete Textilien	Kette: 110 N Schuß: 105 N	20 N
	EN 343:2019 4.2 (EN ISO 13535-2)	Nähte: Bestimmung des Widerstandes gegen das Eindringen von Wasser Wp - [Pa]	>20000 (Klasse 4)	Klasse 1 Prüfung nicht erforderlich Klasse 2 Wp >= 8.000 Pa Klasse 3 Wp >= 13.000 Pa Klasse 4 Wp >= 20.000 Pa
	EN ISO 13937-1	Bestimmung der Höchstzugkraft von Nähten mit dem Grab-Zugversuch	746 N	≥ 200N
	EN ISO 13937-1	Bestimmung der Weiterreißkraft mit dem ballistischen Pendel (Elmendorf)	Kette: 45 N Schuß: 49 N	≥ 12 N
E-ward	EN ISO 1833-1977, SECTIONE 10 EN ISO 12127:1996 MIL-Standard 285	Mischung der Fasern: Gewicht Messung der elektromagnetischen Wellenabschwächung zum Elektronentest	65/33/2% PES/CO/MTF 215 g/m ² 99,5% Senkung der elektromagnetischen Wellen bei 200 MHZ 99% Senkung der elektromagnetischen Wellen bei 2000 MHZ	
Polster		Mischung der Fasern: DuPont™ Sorona® polyester Gewicht Körper: Arme:	60% 40% 120 g/m ² 100 g/m ²	
Futter		Mischung der Fasern: Polyester	100%	
Futter aluminisiertem (Einsatz)		Mischung der Fasern: 100% Polyester + Einsatz aus 100% aluminisiertem Polyester mit Membrane aus Polyurethan	100% 100%	