

Tuttle - Warnschutz Latzhose



Beschreibung 2 breite Vordertaschen - Zollstocktasche - Hinter- und Seitentasche mit Filz - Brusttasche mit Klett - Hammerschlaufe - justierbarer Bund

Pflege Waschen bis maximal 40°C; Chlorbleiche nicht möglich; Trockenwäsche mit allen Lösemitteln laut § F und Vierchloräthylen; Nicht trocknen; Bügeln lau (max 110°C)



Produkt.-Nr. V294-0-02 orange / blue marine
V294-0-03 gelb / blue marine

Normen EN 340



2
2

UNI EN 471:2008

Größen S – 4XL

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:	65% polyester 35% cotton	
		Bindung:	TWILL	
	EN ISO 12127:1996	Gewicht	245 g/mq	
	EN471 paragraph 5.1.1	Farbigkeit- vor den Tests (orange)	Koordinaten X: 0.570 Koordinaten Y: 0.357 Leuchtkraftsfaktor: 0.40	koord X: 0.61-0.535-0.57-0.655 koord Y: 0.39-0.375-0.34-0.345 Leuchtkraftsfaktor: 0.4
	EN471 paragraph 5.2	Farbigkeit- nach dem Test mit Xenon (orange)	Koordinaten X: 0.541 Koordinaten Y: 0.373 Leuchtkraftsfaktor: 0.49	koord X: 0.61-0.535-0.57-0.655 koord Y: 0.39-0.375-0.34-0.345 Leuchtkraftsfaktor: 0.4
	EN471 paragraph 5.1.1	Farbigkeit- vor den Tests (gelb)	Koordinaten X: 0.373 Koordinaten Y: 0.541 Leuchtkraftsfaktor: 1.01	koord X: 0.387-0.536-0.398-0.46 koord Y: 0.61-0.494-0.452-0.54 Leuchtkraftsfaktor: 0.7
	EN471 paragraph 5.2	Farbigkeit- nach dem Test mit Xenon (gelb)	Koordinaten X: 0.370 Koordinaten Y: 0.531 Leuchtkraftsfaktor: 0.98	koord X: 0.387-0.536-0.398-0.46 koord Y: 0.61-0.494-0.452-0.54 Leuchtkraftsfaktor: 0.7
	EN471 paragraph 5.3.1 (ISO 105-X12)	Reibechtheit	trocken: 4/5 naß: 4/5	trocken: 4 naß: 4
	EN471 paragraph 5.3.2 (ISO 105-E04)	Farbefestigkeit zum Schweiß	Farbänderung: 4/5 Säure & Alkali Beflecken: 4/5 säurehaltig und alkalisch	Farbänderung: 4 Beflecken: 3
	EN471 paragraph 5.3.3 (ISO 105-D01)	Farbefestigkeit zur chemischen Reinigung	Farbänderung: 4/5	Farbänderung: 4/5
EN471 paragraph 5.3.3 (ISO 105-N01)	Farbefestigkeit zum Bleichen	Farbänderung: 4	Farbänderung: 4	

	EN471 paragraph 5.3.3 (innere: ISO 105-C06; industriell: ISO 105-C06, E2S)	Maßänderung durch Waschen 60° C	Farbänderung: 4/5 Beflecken: 4/5	Farbänderung: 4/5 Beflecken: 4	
	EN471 paragraph 5.3.3 (ISO 105-X11)	Farbefestigkeit zum heißen Bügeln	Farbänderung: 4/5	Farbänderung: 4-5 Beflecken: 4	
	EN471 paragraph 5.4.1	Dimensionsänderung der Schutzkleidung	Kette: -1.4% Schuß: -1.9%	+/- 3%	
	EN471 paragraph 5.5.1 (EN ISO 13934-1)	Reißfestigkeit des Außenmaterials	Kette: 1995 N Festigkeit/Masse: =7,3 Schuß: 800,4 N Festigkeit/Masse: =3	Kette: 400 N Festigkeit/Masse: >=2 Schuß: 400 N Festigkeit/Masse: >=2	
	EN471 paragraph 5.6.3 (EN 31092)	Wasserdampffestigkeit Ret [m ² Pa/W]	5	<=5 (m ² *Pa/W)	
	EN340/03 paragrafo 4.2 (EN 1413)	Die Entschlossenheit des PH-Wertes vom wäßrigen Auszug	Leuchtgelb : PH 7 Leuchtorange : PH 8,1	3,5<PH≤9,5	
	EN340/03 paragraf4.2 (prEN 14362-1)	Suche nach den aromatischen und krebserregenden Aminen	das nicht Aufzeichnen	≤30 ppm	
Einsätzege- webe	EN ISO 1833-1977, SECTION 10	Mischung der Fasern: Bindung:	35% Polyester 65% Baumwolle Twill		
	EN ISO 12127:1996	Gewicht	245 g/mq		
	EN471 paragraph 5.3.1 (ISO 105-X12)	Reibechtheit	trocken: 4/5 naß:3/4	trocken: 4 naß: 4	
	EN471 paragraph 5.3.2 (ISO 105-E04)	Farbefestigkeit zum Schweiß	Farbänderung: 4/5 Säure & Alkali Beflecken: 4/5 säurehaltig und alkalisch	Farbänderung: 4 Beflecken: 3	
	EN471 paragraph 5.3.3 (ISO 105 D01:1995)	Farbefestigkeit zur chemischen Reinigung	Farbänderung: 4	Farbänderung: 4 Beflecken: 4-5	
	EN471 paragraph 5.3.3 (ISO 105-N01)	Farbefestigkeit zum Bleichen	Farbänderung: 4	Farbänderung: 4	
	EN471 paragraph 5.3.3 (innere: ISO 105-C06; industriell: ISO 105-C06, E2S)	Maßänderung durch Waschen 60° C	Farbänderung: 4 Beflecken: 4-5	Farbänderung: 3-4 Beflecken: 4-5	
	EN471 paragraph 5.4.1	Dimensionsänderung der Schutzkleidung	Kette: -1% Schuß: -0,5%	+/- 3%	
	EN471 paragraph 5.5.1 (DIN EN ISO 13934-1: 1999)	Reißfestigkeit des Außenmaterials	Kette: 1883 N Schuß: 1000 N	Kette: 400 N Festigkeit/Masse: >=2 Schuß: 400 N Festigkeit/Masse: >=2	
	EN340/03 paragrafo 4.2 (EN 1413)	Die Entschlossenheit des PH-Wertes vom wäßrigen Auszug	PH : 7,4	3,5<PH≤9,5	
	EN340/03 paragraf4.2 (prEN 14362-1)	Suche nach den aromatischen und krebserregenden Aminen	das nicht Aufzeichnen	≤30 ppm	
	Reflex Reflexgewebe silber	EN 471: 1994 Paragraph 6.1	Lichtmessungserfordernisse der Materialien neue Reflexfolien	Entsprechend	
		EN 471: 1994 KLASSE 2, Paragraph 6.2	Leistungserfordernisse der Reflexfolien nach Abrieb-, Flexionen-, Faltungs- (bei niedrigen Temperaturen , thermische Änderungen-, Waschen- (25) und Regenprobe.	Entsprechend	