

Bovenstof huidige ME kleding

material promie:

General data	Article number	44114197 . . . 371		
	Type of fibres	Nomex® Comfort		
	Weave	93% Nomex® / 5%Kevlar® / 2% P-140		
	Colour	special weave B 1		
Physical properties	Finishing	pigmented, P-140 overdyed		
		several colours on request		
		heat setted, impregnated, shrinkproof finish		
	Weight per square meter	DIN EN 12127	[g/m²]	195*
	Thickness	DIN EN ISO 5084	[mm]	0,45*
	Tensile strength in warp	DIN EN ISO 13934-1	[N/5cm]	1100*
	Tensile strength in weft	DIN EN ISO 13934-1	[N/5cm]	700*
	Elongation in warp	DIN EN ISO 13934-1	[%]	50*
	Elongation in weft	DIN EN ISO 13934-1	[%]	30*
	Tear strength"across to weft"	EN ISO 13937-2	[N]	45*
	Tear strength"across to warp"	EN ISO 13937-2	[N]	35*

Poloshirt

Samenstelling 60% Protex, 38% cotton, 2% Betran 220gr/m2
Het materiaal dient te voldoen aan de ISO 11612
Het brandgedrag van het materiaal volgens de ISO 15025, Index 3 (A1)
De Heat Transfer Index (HTI) volgens de ISO 9151 (B1)
De stralingswarmte volgens de ISO 6942 (C1)
Waterdampdoorlatendheid: RET: max 5, Testmethode: ISO 11092
Isolerend vermogen: RCT: min 55 □ 10 -3 m" °C/W, Testmethode: ISO 11092
Kleur: donkerblauw en fluoriserend geel (dient te voldoen aan de luminantiefactor en kleurcoördinaten van de EN471)
Echtheden (ISO 105) Donkerblauw Fluorgeel
Licht, B02 : 5 X
Was C08/40°C/A1S : 4-5 4-5
Wrijf droog, X12 : 4-5 4
Wrijf nat, X12 : 4 3-4
Zweet alkalisch, E04 : 4-5 4
Zweet zuur, E04 : 4 4
Krimp Lengte/ breedte: maximaal -4% of +4%. Testmethode: ISO 6330, 60°C. tumbler drogen
Draaiing: max 3%. Testmethode: BS 2819 na 1 x wassen volgens voorschrift.
Er mag geen kleurmigratie plaatsvinden tussen beide grondstoffen, lees niet aan- en afbloeden van fluorgeel tegen donkerblauw en andersom.
Antistatisch conform EN 1149-3

Ondergoed shirt

100% nilit: zie technische specificaties voor meer info.

Ondergoed broek

60% protex en 40%viloft 180 gr/m2: zie technische spec voor meer info

Aanpassingen t.o.v. de specificaties zijn;

Luchtdoorlatendheid van 150 liter (m2 x s) i.p.v. 1500 liter (m2 x s)

Rer van max. 4 m2K/W i.p.v 0,04 m2 K/W

Lagenopbouw kledingstukken is als volgt:

Bovenkant

- Ondergoed shirt
- poloshirt (met daar onder of overheen)
- Veiligheidsvest
- Jack

Onderkant

- onderbroek FR
- broek