

## Fristads Hi-Vis T-majica dugih rukava 7457 THV



**Provedba:** odjeća visoke vidljivosti

**Marke:** Fristads

**Materijal:**

Mješavina, visok udio pamuka

**Funkcije materijala:** uklanja vlagu ,  
brzo se suši , UV zaštita

**Propis:** EN 13758-2 , EN ISO 20471

**Zaštitne karakteristike:**

dobro vidna zaštita

**Linija:**

Fristads odjeća za građevinare i instalatere



## OPIS PROIZVODA za Fristads Hi-Vis T-majica dugih rukava 7457 THV

**Reflektirajuća T-majica dugih rukava od mekanoga i udobnoga materijala, s pamukom na unutarnjoj strani.**

Elastične reflektirajuće trake za dodatnu slobodu kretanja • OEKO-TEX® Standard 100 certificirana • UV zaštita UPF 40+ • mekana i udobna • odvaja vlagu • brzo se suši • pamuk na unutarnjoj strani • kontrastna boja na rizičnim područjima • rebrasto pleten ovratnik i zapešća • OEKO-TEX® Standard 100 certificirana.

**MATERIJAL:** 55 % pamuk, 45 % poliester, 190 g/m<sup>2</sup>


### PROPISI:


certificirano prema:


EN ISO 20471 (razred 2)

EN 13758-2 UPF 40+

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-2253XS	žuta/tamno plava	XS
	FR-2253S	žuta/tamno plava	S
	FR-2253M	žuta/tamno plava	M
	FR-2253L	žuta/tamno plava	L
	FR-2253XL	žuta/tamno plava	XL
	FR-2253XXL	žuta/tamno plava	XXL
	FR-22533XL	žuta/tamno plava	3XL
	FR-22534XL	žuta/tamno plava	4XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-2254XS	žuta/crna	XS
	FR-2254S	žuta/crna	S
	FR-2254M	žuta/crna	M
	FR-2254L	žuta/crna	L
	FR-2254XL	žuta/crna	XL
	FR-2254XXL	žuta/crna	XXL
	FR-22543XL	žuta/crna	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-2255XS	narančasta/mornarsko plava	XS
	FR-2255S	narančasta/mornarsko plava	S
	FR-2255M	narančasta/mornarsko plava	M
	FR-2255L	narančasta/mornarsko plava	L
	FR-2255XL	narančasta/mornarsko plava	XL
	FR-2255XXL	narančasta/mornarsko plava	XXL
	FR-22553XL	narančasta/mornarsko plava	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-2256XS	crvena/crna	XS
	FR-2256S	crvena/crna	S
	FR-2256M	crvena/crna	M
	FR-2256L	crvena/crna	L
	FR-2256XL	crvena/crna	XL
	FR-2256XXL	crvena/crna	XXL
	FR-22563XL	crvena/crna	3XL

## PROPISI za Fristads Hi-Vis T-majica dugih rukava 7457 THV

EN 13758-2

EN ISO 20471

## EN 13758-2 | Tekstil - zaštitna obilježja za zaštitu od UV zračenja



Europski propis EN 13758-2 postavlja zahtjeve za označavanje odjeće namijenjene zaštititi korisnika od izloženosti UV zračenju. Odjeća standardizirana prema EN 13758-2 pruža zaštitu korisnika od UVA i UVB zračenja sunčeve svjetlosti. Pod određenim uvjetima zaštitni učinak odjeće može biti izgubljen, primjerice ako je odjeća mokra ili istrošena. Stoga je važno održavati odjeću i postupati prema uputama navedenim na unutarnjoj strani odjeće.

Određen je UV zaštitni faktor UPF (UPF = Ultra Violet Protection Factor) tekstila. Propis EN 13758 koristi sunčev spektar Albuquerque (USA) koji odgovara sunčevom zračenju u južnoj Europi.

UPF-područje*	Zaštita	% zaštite pred UV-zračenjem	Klasifikacijski sustav
15 - 24	Dobro	93,3 - 95,8 %	15,20
25 - 39	iznimno dobro	96 - 97,4 %	25, 30, 35
40 - 50+	Odlično	97,5 - 98+ %	40, 45, 50, 50+

\*UPF - UV-zaštitni faktor

## EN ISO 20471 | Zaštitna odjeća visoke vidljivosti



Međunarodni standard EN ISO 20471 postavlja zahtjeve za visoko vidljivu odjeću koja vizualno signalizira prisutnost korisnika. Svrha visoko vidljive odjeće je osigurati da korisnik bude vidljiv vozačima ili korisnicima druge tehničke opreme u svim svjetlosnim uvjetima; kako pri dnevnom svjetlu tako i noću.

EN 20471 određuje 3 razine zaštite za pasivne sudionike u prometu. Pasivni sudionici u prometu su ljudi koji ne sudjeluju aktivno u prometnim događajima, već se bave drugim procesima.

Ove 3 razine su klasificirane na sljedeći način: Visoki razred rizika 3: korisnik je pasivni sudionik u prometu, vozila se kreću brzinom  $> 60$  km/h  
Visoki razred rizika 2: korisnik je pasivni sudionik u prometu, vozila se kreću brzinom  $\leq 60$  km/h  
Visoki razred rizika 1: korisnik je pasivni sudionik u prometu, vozila se kreću brzinom  $\leq 30$  km/h

Pri brzinama prometa  $\leq 15$  km/h postoji samo umjerena opasnost, čak i za pasivne sudionike u prometu. Važno je da u slučaju lokalnih utjecaja, poput vremenskih uvjeta, kontrasta okoline, gustoće prometa i drugih faktora, jedan od ovih utjecajnih faktora može dovesti do više razine opasnosti.

Upozoravajuća zaštitna odjeća označena je piktogramom koji simbolizira reflektirajući prsluk. X: Količina vidljivog materijala (pozadina i reflektirajući materijal). Broj pored grafičkog simbola (ovdje X) označava razred odjeće. Odjeća različitih razreda

Materijal	razred 1	razred 2	razred 3
materijal za stražnju stranu, fluorescentno	0,14 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,80 m <sup>2</sup>
reflektirajući materijal	0,10 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,20 m <sup>2</sup>
materijal kombiniranih obilježja*	0,20 m <sup>2</sup>	-	-

### Moguće fluorescentne boje:

fluorescentno narančasta, fluorescentno žuta, fluorescentno crvena

**Klasifikaciju proizvoda možete pronaći u opisu proizvoda.**