

# Fristads dobrovidna T - majica z dolgimi rokavi 7724 THV



**Izvedba:** dobrovidna oblačila

**Znamke:** Fristads

**Material:**

Mešanica, visok delež bombaža

**Lastnosti materiala:** UV zaščita

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

**Zaščitne lastnosti:**

dobrovidna zaščita

**Linija:**

Fristads oblačila za gradbenike in monterje



## OPIS IZDELKA za Fristads dobrovidna T - majica z dolgimi rokavi 7724 THV

### DOBROVIDNA MAJICA Z DOLGIMI ROKAVI IN Z VISOKIM ODPOTKOM BOMBAŽA ZA OPTIMALNO UDOBJE IN PROŽNOST.

UV zaščita UPF 40+ • elastični odsevni trakovi • odsevni trakovi čez ramena • kontrastni materil na območjih, ki so občutljiva na umazanijo • Pleten ovrtnik in manšete • bombaž na notranji strani • OEKO-TEX® Standard 100 certificirana


**MATERIAL:** 55 % bombaž, 45 % poliester, 190 g/m<sup>2</sup>


#### PREDPISI


certificirano glede na:


EN ISO 20471 razred 2 (vel. XS) in razred 3 (vel. S-4XL)

EN 13758-2 UPF 40+

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-2231XS	rumena/mornarsko modra	XS
	FR-2231S	rumena/mornarsko modra	S
	FR-2231M	rumena/mornarsko modra	M
	FR-2231L	rumena/mornarsko modra	L
	FR-2231XL	rumena/mornarsko modra	XL
	FR-2231XXL	rumena/mornarsko modra	XXL
	FR-22313XL	rumena/mornarsko modra	3XL
	FR-22314XL	rumena/mornarsko modra	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-2232XS	rumena/črna	XS
	FR-2232S	rumena/črna	S
	FR-2232M	rumena/črna	M
	FR-2232L	rumena/črna	L
	FR-2232XL	rumena/črna	XL
	FR-2232XXL	rumena/črna	XXL
	FR-22323XL	rumena/črna	3XL
	FR-22324XL	rumena/črna	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-2233XS	oranžna/mornarsko modra	XS
	FR-2233S	oranžna/mornarsko modra	S
	FR-2233M	oranžna/mornarsko modra	M
	FR-2233L	oranžna/mornarsko modra	L
	FR-2233XL	oranžna/mornarsko modra	XL
	FR-2233XXL	oranžna/mornarsko modra	XXL
	FR-22333XL	oranžna/mornarsko modra	3XL
	FR-22334XL	oranžna/mornarsko modra	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-2234XS	rdeča/črna	XS
	FR-2234S	rdeča/črna	S
	FR-2234M	rdeča/črna	M
	FR-2234L	rdeča/črna	L
	FR-2234XL	rdeča/črna	XL
	FR-2234XXL	rdeča/črna	XXL
	FR-22343XL	rdeča/črna	3XL
	FR-22344XL	rdeča/črna	4XL

## PREDPISI za Fristads dobrovidna T - majica z dolgimi rokavi 7724 THV

EN 13758-2

EN ISO 20471

## EN 13758-2 | Tekstil - zaščitne lastnosti za zaščito pred ultravijoličnim sončnim sevanjem



Evropski predpis EN 13758-2 določa zahteve za označevanje oblačil, namenjenih zaščiti uporabnika pred izpostavljenostjo ultravijoličnemu sončnemu sevanju. Oblačila, ki so standardizirana v skladu z EN 13758-2 ščitijo uporabnika pred UVA- in UVB-sevanjem sončne svetlobe. Pod določenimi pogoji se lahko izgubi tudi zaščitni učinek oblačil. Na primer, če so oblačila mokra ali obrabljena. Oblačila je zato potrebno vzdrževati in ravnati v skladu z navodili navedenimi na notranji strani oblačil.

Določen je UV-zaščitni faktor UPF (UPF = Ultra Violet Protection Factor) tekstila. Predpis EN 13758 uporablja sončni spekter Albuquerque (USA), ki v grobem ustreza sončnemu sevanju v južni Evropi.

UPF-območje*	Zaščita	% zaščite pred UV-sevanjem	Klasifikacijski sistem
15 - 24	Dobro	93,3 - 95,8 %	15,20
25 - 39	Zelo dobro	96 - 97,4 %	25, 30, 35
40 - 50+	Odlično	97,5 - 98+ %	40, 45, 50, 50+

\*UPF - UV-zaščitni faktor

## EN ISO 20471 | Visokovidna dobrovidna oblačila



Mednarodni standard EN ISO 20471 določa zahteve za visokovidna dobrovidna oblačila, ki vizualno signalizirajo prisotnost uporabnika. Namen dobrovidnih oblačil je zagotoviti, da je uporabnik viden voznikom ali upravljavcem druge tehnične opreme v vseh svetlobnih pogojih; tako pri dnevni svetlobi kot v temi.

EN 20471 določa 3 zaščitne razrede za pasivne udeležence v prometu. Pasivni udeleženci v prometu so ljudje, ki ne sodelujejo aktivno v prometnih dogodkih, temveč se ukvarjajo z drugimi procesi.

Ti 3 razredi so razvrščeni na naslednji način:

**Visoki razred tveganja 3:** prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost  $> 60$  km/h

**Visoki razred tveganja 2:** prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost  $\leq 60$  km/h

**Visoki razred tveganja 1:** prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost  $\leq 30$  km/h

Pri prometnih hitrostih  $\leq 15$  km/h obstaja le srednja nevarnost tudi za pasivne udeležence v prometu. Pomembno je, da lahko v primeru lokalnih vplivov, kot so vremenske razmere, kontrast okolice, gostota prometa in drugi dejavniki, eden od teh vplivnih dejavnikov privede do višje ravni.

Opozorilna zaščitna obleka je označena s piktogramom, ki simbolizira opozorilni zaščitni jopič. X: Količina vidnega materiala (ozadje in refleksni material). Številka poleg grafičnega simbola (tu X) označuje razred oblačila. Oblačila različnih razredov morajo izpolnjevati minimalne zahteve glede količine materiala: Najmanjša površina, ki jo mora vsebovati oblačilo:

Material	razred 1	razred 2	razred 3
material za ozadje, fluorescentno	0,14 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,80 m <sup>2</sup>
odsevni material	0,10 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,20 m <sup>2</sup>
material s kombiniranimi lastnostmi*	0,20 m <sup>2</sup>	-	-

**Možne fluorescentne barve:**

fluorescentno oranžna, fluorescentno rumena, fluorescentno rdeča

**Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete tudi v našem opisu izdelka.**