

## COFRA reflektirajuća polo majica Tilcara



**Provedba:** odjeća visoke vidljivosti

**Marke:** Cofra

**Materijal:** mješavina ,  
reciklirani poliester

**Funkcije materijala:** UV zaštita

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

**Zaštitne karakteristike:**  
dobro vidna zaštita



## OPIS PROIZVODA za COFRA reflektirajuća polo majica Tilcara

reflektirajuća polo majica • rastezljiva tkanina na ovratniku • kontrastni umetci od 3D mrežaste tkanine za optimalnu prozračnost • segmentirane reflektirajuće trake • produženi leđni dio • certifikat OEKO-TEX®

**MATERIJAL:** 55% pamuk - 45% recikliran poliester, 175g/m<sup>2</sup>

**PROPIS:**

certificirano prema:

EN 13758-2

EN ISO 20471 (razred 2)

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	IT-720S	žuta/tamno plava	S
	IT-720M	žuta/tamno plava	M
	IT-720L	žuta/tamno plava	L
	IT-720XL	žuta/tamno plava	XL
	IT-720XXL	žuta/tamno plava	XXL
	IT-7203XL	žuta/tamno plava	3XL
	IT-7204XL	žuta/tamno plava	4XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	IT-721S	narančasta/mornarsko plava	S
	IT-721M	narančasta/mornarsko plava	M
	IT-721L	narančasta/mornarsko plava	L
	IT-721XL	narančasta/mornarsko plava	XL
	IT-721XXL	narančasta/mornarsko plava	XXL
	IT-7213XL	narančasta/mornarsko plava	3XL
	IT-7214XL	narančasta/mornarsko plava	4XL

## PROPISI za COFRA reflektirajuća polo majica Tilcara

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.**