

## Fristads Hi-Vis jakna 4067 Green GPLU

FRISTADS  
WORKWEAR

**Provedba:** radna odjeća ,  
odjeća visoke vidljivosti

**Marke:** Fristads

**Materijal:** Bio pamuk ,  
reciklirani poliester

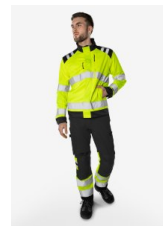
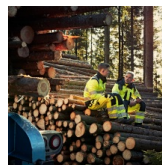
**Funkcije materijala:** UV zaštita

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

**Karakteristike održavanja:**  
pogodan za industrijsko pranje

**Zaštitne karakteristike:**  
dobro vidna zaštita

**Linija:** Fristads Green



## OPIS PROIZVODA za Fristads Hi-Vis jakna 4067 Green GPLU

**FUNKCIONALNA I IZDRŽLJIVA JAKNA OD ORGANSKOG PAMUKA I RECIKLIRANOGA POLIESTERA. DODATNI DŽEPOVI SA ZATVARAČIMA ZA POHRANJIVANJE.**

Dio kolekcije Fristads Green • održiva • skriven zatvarač • prsni džep sa zatvaračem i držačem za osobnu iskaznicu • prsni džep sa zatvaračem • 2 prednja džepa sa zatvaračima • podesive manšete • podesiv pojas • produženi ledni dio • testirano i odobreno prema EN ISO 20471, razred 2 • veličina S razred 3 • veličina M-5 XL i 13758-2 UPF 40+ UV zaštita • testirano na 50 pranja • primjerena za industrijsko pranje prema ISO 15797 • OEKO-TEX® certificirana.

**MATERIJAL:** 70 % recikliran poliester, 30 % bio pamuk, 240 g/m<sup>2</sup>

**PROPISI:**

certificirana prema:  
EN 13758-2 UPF 40+

EN ISO 20471 razred 2 (vel. S) i razred 3 (vel. M-5XL)

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-0536S	žuta/tamno plava	S
	FR-0536M	žuta/tamno plava	M
	FR-0536L	žuta/tamno plava	L
	FR-0536XL	žuta/tamno plava	XL
	FR-0536XXL	žuta/tamno plava	XXL
	FR-05363XL	žuta/tamno plava	3XL
	FR-05364XL	žuta/tamno plava	4XL
	FR-05365XL	žuta/tamno plava	5XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-0537S	žuta/crna	S
	FR-0537M	žuta/crna	M
	FR-0537L	žuta/crna	L
	FR-0537XL	žuta/crna	XL
	FR-0537XXL	žuta/crna	XXL
	FR-05373XL	žuta/crna	3XL
	FR-05374XL	žuta/crna	4XL
	FR-05375XL	žuta/crna	5XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-0538S	narančasta/mornarsko plava	S
	FR-0538M	narančasta/mornarsko plava	M
	FR-0538L	narančasta/mornarsko plava	L
	FR-0538XL	narančasta/mornarsko plava	XL
	FR-0538XXL	narančasta/mornarsko plava	XXL
	FR-05383XL	narančasta/mornarsko plava	3XL
	FR-05384XL	narančasta/mornarsko plava	4XL
	FR-05385XL	narančasta/mornarsko plava	5XL

## PROPISI za Fristads Hi-Vis jakna 4067 Green GPLU

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 unutrašnjoj 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.**