

## Fristads Hi-Vis Jacke 4067 Green GPLU

FRISTADS  
WORKWEAR

**Izvedba:** delovna oblačila ,  
dobrovidna oblačila

**Znamke:** Fristads

**Material:** Bio Bombaž ,  
Recikliran poliester

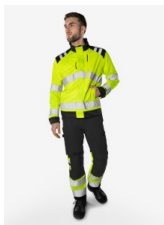
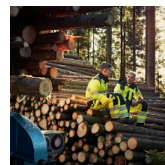
**Lastnosti materiala:** UV zaščita

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

**Lastnosti vzdrževanja:**  
primerno za industrijsko pranje

**Zaščitne lastnosti:**  
dobrovidna zaščita

**Linija:** Fristads Green



## OPIS IZDELKA za Fristads Hi-Vis Jacke 4067 Green GPLU

**FUNKCIONALNA IN TRAJNOSTNA DOBROVIDNA JAKNA IZ LAHKEGA ORGANSKEGA BOMBAŽA IN RECIKLIRANEGA POLIESTRA. PRIROČNI ŽEPI Z ZADRGAMI ZA SHRANJEVANJE.**

Del kolekcije Fristads Green • trajnostna • skrita zadrga • prsni žep z zadrgo in držalo za osebno izkaznico • navpični prsni žep z zadrgo • 2 sprednja žepa z zadrgo • nastavljive manšete • nastavljen pas • podaljšan hrbtni del • preizkušeno in odobreno po EN ISO 20471 razred 2 - velikost S razred 3 - velikosti M-5XL in 13758-2 UPF 40+ sončna UV zaščita • odobreno po 50 pranjih • primerno za industrijsko pranje po ISO 15797 • OEKO-TEX® certificirano


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


**PREDPISI**


certificirano glede na:


EN 13758-2 UPF 40+

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

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-0536S	rumena/mornarsko modra	S
	FR-0536M	rumena/mornarsko modra	M
	FR-0536L	rumena/mornarsko modra	L
	FR-0536XL	rumena/mornarsko modra	XL
	FR-0536XXL	rumena/mornarsko modra	XXL
	FR-05363XL	rumena/mornarsko modra	3XL
	FR-05364XL	rumena/mornarsko modra	4XL
	FR-05365XL	rumena/mornarsko modra	5XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-0537S	rumena/črna	S
	FR-0537M	rumena/črna	M
	FR-0537L	rumena/črna	L
	FR-0537XL	rumena/črna	XL
	FR-0537XXL	rumena/črna	XXL
	FR-05373XL	rumena/črna	3XL
	FR-05374XL	rumena/črna	4XL
	FR-05375XL	rumena/črna	5XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-0538S	oranžna/mornarsko modra	S
	FR-0538M	oranžna/mornarsko modra	M
	FR-0538L	oranžna/mornarsko modra	L
	FR-0538XL	oranžna/mornarsko modra	XL
	FR-0538XXL	oranžna/mornarsko modra	XXL
	FR-05383XL	oranžna/mornarsko modra	3XL
	FR-05384XL	oranžna/mornarsko modra	4XL
	FR-05385XL	oranžna/mornarsko modra	5XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-0539S	oranžna/siva	S
	FR-0539M	oranžna/siva	M
	FR-0539L	oranžna/siva	L
	FR-0539XL	oranžna/siva	XL
	FR-0539XXL	oranžna/siva	XXL
	FR-05393XL	oranžna/siva	3XL
	FR-05394XL	oranžna/siva	4XL
	FR-05395XL	oranžna/siva	5XL

## PREDPISI za Fristads Hi-Vis Jacke 4067 Green GPLU

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.**