

Fristads HI-VIS 7862 GPSW pulover

FRISTADS
WORKWEAR

Provedba: odjeća visoke vidljivosti

Marke: Fristads

Materijal: 100% poliester ,
reciklirani poliester

Funkcije materijala: UV zaštita

Propis: EN 13758-2 , EN ISO 20471

Zaštitne karakteristike:
dobro vidna zaštita

Linija: Fristads Trofta



OPIS PROIZVODA za Fristads HI-VIS 7862 GPSW pulover

Recikliran materijal • rebrasto pletivo na ovratniku, manšetama i rubu • reflektirajuće trake na bokovima i rukavima •

certifikat OEKO-TEX®


MATERIJAL: 100 % recikliran poliester, 265 g/m²


Propisi:

certificiran prema:

EN ISO 20471 (Razred 3)

EN 13758-2

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-1036XS	žuta	XS
	FR-1036S	žuta	S
	FR-1036M	žuta	M
	FR-1036L	žuta	L
	FR-1036XL	žuta	XL
	FR-1036XXL	žuta	XXL
	FR-10363XL	žuta	3XL
	FR-10364XL	žuta	4XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	FR-1037XS	narančasta	XS
	FR-1037S	narančasta	S
	FR-1037M	narančasta	M
	FR-1037L	narančasta	L
	FR-1037XL	narančasta	XL
	FR-1037XXL	narančasta	XXL
	FR-10373XL	narančasta	3XL
	FR-10374XL	narančasta	4XL

PROPISI za Fristads HI-VIS 7862 GPSW pullover

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 ≤ 60 km/h
Visoki razred rizika 1: korisnik je pasivni sudionik u prometu, vozila se kreću brzinom ≤ 30 km/h

Pri brzinama prometa ≤ 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 ²	0,50 m ²	0,80 m ²
reflektirajući materijal	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
materijal kombiniranih obilježja*	0,20 m ²	-	-

Moguće fluorescentne boje:

fluorescentno narančasta, fluorescentno žuta, fluorescentno crvena

Klasifikaciju proizvoda možete pronaći u opisu proizvoda.

Fristads - Pročitajte više o Fristads tehnologijama



EPD - EKOLOŠKA DEKLARACIJA PROIZVODA

Ekološka deklaracija proizvoda (EPD) je standardizirani dokument koji pruža informacije o utjecaju proizvoda na okoliš kroz njegov životni ciklus. Temelji se na analizi životnog ciklusa (LCA) i nudi pregled u pogledu ekoloških aspekata kao što su nabava sirovina, proizvodnja, uporaba i odlaganje. EPD-ovi su važni za tvrtke koje potiču održive prakse, dok arhitektima i potrošačima omogućuju usporedbu proizvoda na temelju njihovih ekoloških otisaka. Doprinosu promociji ekološki prihvatljivijih proizvoda i dokazuju odgovornost tvrtki prema zaštiti okoliša i klime.