

Vizwell dobrovidna T-majica



Izvedba: dobrovidna oblačila

Znamke: Vizwell

Material:

Mešanica, visok delež bombaža

Lastnosti materiala: UV zaščita

Predpis: EN 13758-2 , EN ISO 20471

Zaščitne lastnosti:

dobrovidna zaščita



OPIS IZDELKA za Vizwell dobrovidna T-majica

UV-zaščita UPF 40+ • dobrovidna T-majica s kratkimi rokavi razreda 2 • visoka vsebnost bombaža za udobno prileganje • mrežast material pod rokami za maksimalno zračenje


MATERIAL: 55 % Bombaž, 45 % Poliester, 180 g/m²


Predpis

certificirana glede na:

EN ISO 20471 (Razred 2)

EN 13758-2

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WA-294S	rumena	S
	WA-294M	rumena	M
	WA-294L	rumena	L
	WA-294XL	rumena	XL
	WA-294XXL	rumena	XXL
	WA-2943XL	rumena	3XL
	WA-2944XL	rumena	4XL
	WA-2945XL	rumena	5XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	WA-295S	oranžna	S
	WA-295M	oranžna	M
	WA-295L	oranžna	L
	WA-295XL	oranžna	XL
	WA-295XXL	oranžna	XXL
	WA-2953XL	oranžna	3XL
	WA-2954XL	oranžna	4XL
	WA-2955XL	oranžna	5XL

PREDPISI za Vizwell dobrovidna T-majica

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 ≤ 60 km/h

Visoki razred tveganja 1: prevoznik je pasivni udeleženec v prometu, vozila imajo hitrost ≤ 30 km/h

Pri prometnih hitrostih ≤ 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 ²	0,50 m ²	0,80 m ²
odsevni material	0,10 m ²	0,13 m ²	0,20 m ²
material s kombiniranimi lastnostmi*	0,20 m ²	-	-

Možne fluorescentne barve:

fluorescentno oranžna, fluorescentno rumena, fluorescentno rdeča

Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete tudi v našem opisu izdelka.