

Fristads Airtech dobrovidne nadhlače 2515 GTT

FRISTADS
WORKWEAR

Izvedba: dežna oblačila ,
dobrovidna oblačila

Znamke: Fristads

Material: 100 % poliester

Lastnosti materiala: zračen ,
vodoodporen , vetroodporen

Predpis: EN 343 , EN ISO 20471

Lastnosti vzdrževanja:
primerno za industrijsko pranje

Zaščitne lastnosti: zaščita pred vlago
, dobrovidna zaščita



OPIS IZDELKA za Fristads Airtech dobrovidne nadhlače 2515 GTT

FUNKCIONALNE DOBROVIDNE NADHLAČE IZ ZRAČNEGA, VETRO- IN VODOODPORNEGA AIRTECH® MATERIALA.

ELEGANTNE IN TRPEŽNE HLAČE S SNEMLJIVIMI NARAMNICAMI IN MEHKO PODLOGO IZ FLISA V ŽEPIH.

Airtech®: zračne, vetro- in vodoodporne hlače • vodni stolpec 10.000 mm • snemljive naramnice • s CORDURA® materialom ojačan kolenski del • žep za kolenčnike • pokrita in nastavljiva zadruga na hlačnicah • praktični žepi: 2 sprednja žepa s skrito zadrugo, 2 velika zadnja žepa sprijemalnim zapiralom, s CORDURA® materialom ojačan žep za meter, žep za pisalo, gumb in zanka za delnovni nož, stranski žepi s sprijemalnim zapiralom, D- obroč • OEKO-TEX® certificirane • primerne za industrijsko pranje v skladu s predpisom ISO 15797

MATERIAL: 100 % poliester, 150 g/m²;

Podloga: 100 % poliester, 65 g/m²;

Ojačitve: 100 % poliamid


PREDPISI


certificirano glede na:

EN ISO 20471 (razred 2)

EN 343 (razred 3/3)

certificirani v skladu s predpisom EN 14404 in Fristads® kolenčniki 9200 KP

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-4662XS	rumena/mornarsko modra	XS
	FR-4662S	rumena/mornarsko modra	S
	FR-4662M	rumena/mornarsko modra	M
	FR-4662L	rumena/mornarsko modra	L
	FR-4662XL	rumena/mornarsko modra	XL
	FR-4662XXL	rumena/mornarsko modra	XXL
	FR-46623XL	rumena/mornarsko modra	3XL
	FR-46624XL	rumena/mornarsko modra	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-4663XS	rumena/črna	XS
	FR-4663S	rumena/črna	S
	FR-4663M	rumena/črna	M
	FR-4663L	rumena/črna	L
	FR-4663XL	rumena/črna	XL
	FR-4663XXL	rumena/črna	XXL
	FR-46633XL	rumena/črna	3XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-4664XS	oranžna/mornarsko modra	XS
	FR-4664S	oranžna/mornarsko modra	S
	FR-4664M	oranžna/mornarsko modra	M
	FR-4664L	oranžna/mornarsko modra	L
	FR-4664XL	oranžna/mornarsko modra	XL
	FR-4664XXL	oranžna/mornarsko modra	XXL
	FR-46643XL	oranžna/mornarsko modra	3XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-4665XS	rdeča/črna	XS
	FR-4665S	rdeča/črna	S
	FR-4665M	rdeča/črna	M
	FR-4665L	rdeča/črna	L
	FR-4665XL	rdeča/črna	XL
	FR-4665XXL	rdeča/črna	XXL
	FR-46653XL	rdeča/črna	3XL

PREDPISI za Fristads Airtech dobrovidne nadhlače 2515 GTT

EN
343

EN ISO 20471

EN 343 | Zaščitna oblačila - Zaščita pred dežjem



V standardu so klasificirane lastnosti materialov in šivov zaščitnih oblačil za zagotovitev ustrezne učinkovitosti. Poudarek je na vodotesnosti in zračnosti.

EN 343:2019: v najnovejši različici je bil predpis dopolnjen z nadaljnjim razredom 4. Oblačila, ki so bila neobvezno preizkušena na testu, so prav tako označena s črko "R".

Klasifikacija		razred 1	razred 2	razred 3	razred 4
a	Vodoodpornost Wp [Pa]	$\geq 8.000 \text{ Pa}$	$\geq 8.000 \text{ Pa}^*$	$\geq 13.000 \text{ Pa}^*$	$\geq 20.000 \text{ Pa}^*$
b	Parapropustnost Ret [$\text{m}^2 \cdot \text{Pa} / \text{W}$]	> 40	$25 < \text{Ret} \leq 40$	$15 < \text{Ret} \leq 25$	≤ 15
R	Vodni stolpec (opcijsko); se nadomesti z "X", če ni preizkušen				

* Preizkušeno po predobdelavi: najmanj 5 negovalnih ciklov (pranje in sušenje)

Večja kot je vodoopornost, bolj nepremočljiva je zaščitna obleka. Nižja kot je odpornost na parapropustnost, bolj zračna je zaščitna obleka.

Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete v opisu izdelka.

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.

Fristads - Preberite več o Fristads tehnologijah



CORDURA®

Visokotehnološka tkanina CORDURA® je izjemno trpežna in služi za okrepitev številnih materialov. Zanja je značilna visoka odpornost proti obrabi in trganju. Na delovnih oblačilih se večinoma uporablja za okrepitev obremenjenih področij (npr. kolena, komolci, ohlapni viseči žepi). Kot rezultat, so izdelki veliko bolj obstojni.

AIRTECH®

Tehnologija AIRTECH®, ki jo je razvil Fristads®, vam ponuja oblačila, ki so zračna, vetro- in vodoodporna. Vlaga, ki se razvije, ko jo nosite, se prenaša stran od telesa in ohranja oblačila suha in topla.

