Fristads dobrovidna dežna jakna 4680 GLPS







Izvedba: dežna oblačila , dobrovidna oblačila
Znamke: Fristads
Material: poliester , Recikliran poliester
Lastnosti materiala: zračen , vodoodporen , vetroodporen
Predpis: EN 343 , EN ISO 20471
Zaščitne lastnosti: zaščita pred vlago , dobrovidna zaščita

OPIS IZDELKA za Fristads dobrovidna dežna jakna 4680 GLPS

Dobrovidna dežna jakna razred 3 • nepremočljiva, odporna na veter in zračna • mehanska raztegljivost, 2-slojni material z membrano • varjeni šivi • odstranljiva in nastavljiva kapuca z ojačenim vrhom • sprednja zadrga po celotni dolžini, vodoodbojna z notranjim trakom • vnaprej oblikovana rokavi • vodni stolpec 13.000 mm • elastična notranja manšeta z oprijemom za palec • podaljšan hrbtni del • OEKO-TEX® certifikat
MATERIAL: 100% recikliran poliester, 185 g/m^2;
Podloga: 100% poliester, 65 g/m^2
PREDPIS
certificirana v skladu
EN ISO 20471 (razred 3)
EN 343 (razred 4)

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-985XS	rumena	XS
	FR-985S	rumena	S
	FR-985M	rumena	M
	FR-985L	rumena	L
	FR-985XL	rumena	XL
	FR-985XXL	rumena	XXL
	FR-9853XL	rumena	3XL
	FR-9854XL	rumena	4XL

	ŠT. IZD.	BARVA	VELIKOST
	FR-986XS	oranžna	XS
	FR-986S	oranžna	S
	FR-986M	oranžna	M
	FR-986L	oranžna	L
	FR-986XL	oranžna	XL
	FR-986XXL	oranžna	XXL
	FR-9863XL	oranžna	3XL
	FR-9864XL	oranžna	4XL

PREDPISI za Fristads dobrovidna dežna jakna 4680 GLPS

EN 343

EN ISO 20471

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

EN 343 | Zaščitna oblačila - Zaščita pred dežjem



Ta standard razvršča lastnosti materialov in šivov zaščitnih oblačil za zaščito pred padavinami, snegom, meglo in vlago, da se zagotovi ustrezna učinkovitost.

Dve relevantni vrednosti v tem standardu sta:

- **Vodoodpornost (vodotesnost)**
- **Parapropustnost (zračnost)**

Klasifikacija		Razred 1	Razred 2	Razred 3	Razred 4
a	Vodoodpornost **W_P** [Pa]	≥ 8.000 Pa	≥ 8.000 Pa *	≥ 13.000 Pa *	≥ 20.000 Pa *
b	Parapropustnost **R_{et}** [m^2*Pa/W]	> 40	25 < R_{et} ≤ 40	15 < R_{et} ≤ 25	≤ 15
R	Vodni stolpec (opcijsko); se nadomesti z "X", če ni preizkušen				

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

Dve vrednosti sta označeni v vsakem kosu oblačila s piktogramom. Zgornja številka ("Y") označuje **vodotesnost (vodotesnost)** proti prodiranju vode od zunaj:

- 4 = najvišja zaščita
- 1 = najnižja zaščita

Vodoodpornost se meri v Pascalih (Pa). Da bi to naredili, je tkanina pod pritiskom vode. V kontekstu funkcionalnih oblačil je pogosto podana vrednost »v mm vodnega stolpca«.1 Pa ustreza približno 0,1 mm vodnega stolpca. EN 343 zahteva vodotesnost najmanj 2000 mm v najvišjem razredu. Sodobna zaščitna oblačila to vrednost pogosto večkrat presegajo.

Druga številka ("Y") označuje parapropustnost (zračnost) in s tem, kako dobro se nastala vodna para razprši navzven skozi zgornji material (zračnost):

- 4 = najvišja zaščita
- 1 = najnižja zaščita

Parapropustnost je podana z vrednostjo RET (Resistance to Evaporating Heat Transfer). To meri odpornost, ki jo preskusni material nudi vodni pari.

Opcijsko: Končana oblačila, testirana v "vodnem stolpcu", so prav tako označena z »R«.Če oblačilo ni bilo testirano, se "R" nadomesti z "X".

EN 343:2019: V najnovejši različici je standard dopolnjen z dodatnim razredom 4. Oblačila, ki so bila opcijsko preizkušena v "vodnem stolpcu", so prav tako označena s črko "R".

Ustrezno klasifikacijo izdelka najdete tudi v naših opisih izdelkov.

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 upravljalcem 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 m²	0,50 m²	0,80 m²
odsevni material	0,10 m²	0,13 m²	0,20 m²
material s kombiniranimi lastnostmi*	0,20 m²	-	-

Možne fluorescentne barve:
fluorescentno oranžna, fluorescentno rumena, fluorescentno rdeča

Ustrezno klasifikacijo vašega izdelka najdete tudi v našem opisu izdelka.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h

Fristads - Preberite več o Fristads tehnologijah



EPD - IZJAVA O OKOLJU PRIJAZNIH IZDELKIH

Izjava o okolju prijaznih izdelkih (EPD) je standardiziran dokument, ki zagotavlja informacije o vplivu izdelka na okolje skozi njegov življenjski cikel. Temelji na analizi življenjskega cikla (LCA) in ponuja preglednost glede ekoloških vidikov, kot so pridobivanje surovin, proizvodnja, uporaba in odlaganje. EPD so pomembni za podjetja, ki spodbujajo trajnostne prakse, arhitektom in potrošnikom pa omogočajo primerjavo izdelkov na podlagi njihovih okoljskih odtisov. Prispevajo k promociji okolju prijaznejših izdelkov in dokazujejo odgovornost podjetij do varovanja okolja in podnebja.

Schloffer in Drevenšek d.o.o.
Puhova ulica 6
2250 Ptuj, Slovenija

Tel.: +386 (0)2 796 10 80
Faks: +386 (0)2 796 10 81
info@schloffer.si, www.schloffer.si

Za vas smo dosegljivi:
Pon-čet 7:00–15:30 h
Pet 7:00–13:00 h