Vizwell reflektirajući kišni komplet



Provedba: odjeća za kišu , odjeća visoke vidljivosti
Marke: Vizwell
Materijal: 100% poliester
Funkcije materijala: vodootporan
Propis: EN 343 , EN ISO 20471
Zaštitne karakteristike: zaštita od vlage , dobro vidna zaštita







OPIS PROIZVODA za Vizwell reflektirajući kišni komplet

Reflektirajuća zaštitna kišna odjeća • 2 x 5 cm široke reflektirajuće trake po trupu, rukama i nogavicama • ovratnik s kapuljačom • prednje zatvaranje na kopče i dodatnom zaštitom • otvori na stražnjoj strani - prozračnost • otvori za džepove • podešavanje opsega struka • vrećica za pohranu • vodootpornost: 3.000 mm • certificirana prema OEKO-TEX®
MATERIJAL: 100 % poliester, 130 g/m²
Podstava: PU
PROPISI:
certificirano prema:
JAKNA:
EN ISO 20471 (Razred 3)
EN 343 (Razred 3/1/X)
HLAČE:
EN ISO 20471 (Razred 1)
EN 343 (Razred 3/1/X)

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
ured@schloffer.hr, www.schloffer.hr

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

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	WA-300S	žuta	S
	WA-300M	žuta	M
	WA-300L	žuta	L
	WA-300XL	žuta	XL
	WA-300XXL	žuta	XXL
	WA-3003XL	žuta	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	WA-301S	narančasta	S
	WA-301M	narančasta	M
	WA-301L	narančasta	L
	WA-301XL	narančasta	XL
	WA-301XXL	narančasta	XXL
	WA-3013XL	narančasta	3XL

PROPISI za Vizwell reflektirajući kišni komplet

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
ured@schloffer.hr, www.schloffer.hr

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



EN 343 |Zaštitna odjeća - zaštita od kiše

Standard razvrstava obilježja materijala i šavova zaštitne odjeća za zaštitu od padavina, snijega, magle i vlage kako bi se osigurala odgovarajuća učinkovitost.
Dvije vrijednosti u tom standardu:

- **Vodootpornost (nepropusnost)**
- **Parapropustnost (prozračnost)**

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
ured@schloffer.hr, www.schloffer.hr

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

Klasifikacija		Razred 1	Razred 2	Razred 3	Razred 4
a	Vodootpornost **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	Vodeni stup (opcijski); se može nadomjestiti s "X", ako nije testiran				

* Testirano nakon obrade: najmanje 5 ciklusa njege (pranje i sušenje)

Dvije vrijednosti su označene u svakome komadu odjeće uz pomoć piktograma. Gornji broj ("Y") označava nepropusnost (zadržavanje vode) protiv prodiranja vode izvana:

- 4 = najveća zaštita
- 1 = najniža zaštita

Nepropusnost se mjeri u paskalima (Pa). Kako bi se to moglo provjeriti, tkanina se nalazi pod pritiskom vode. U kontekstu funkcionalne odjeće često se navodi vrijednost "u mm vodenog stupca". 1 Pa odgovara približno 0,1 mm vodenog stupca. EN 343 zahtijeva nepropusnost od najmanje 2000 mm u najvišem razredu. Suvremena zaštitna odjeća često višestruko premašuje ovu vrijednost.

Drugi broj ("Y") označava parapropustnost (prozračnost) koja dokazuje kako dobro nastala vodena para izlazi kroz gornji materijal (prozračnost).

- 4 = najviša zaštita
- 1 = najniža zaštita

Parapropusnost (odnosno propusnost za vodenu paru) mjeri se vrijednošću **RET (Resistance to Evaporating Heat Transfer)** , koja označava otpornost materijala na prolazak vodene pare. Niža vrijednost RET znači bolju propusnost i veću udobnost korisnika jer omogućava bolje isparavanje vlage.

Prema standardu **EN 343:2019**, funkcionalna zaštitna odjeća klasificira se prema vodootpornosti i parapropusnosti. U novijoj verziji standarda uvedena je dodatna klasa **4.** Odjeća testirana u vodenom stupcu označena je slovom R.

Odgovarajuću klasifikaciju proizvoda možete pronaći u našim opisima proizvoda.

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, flourescentno	0,14 m²	0,50 m²	0,80 m²
reflektirajući materijal	0,10 m²	0,13 m²	0,20 m²
materijal kombiniranih obilježja*	0,20 m²	-	-

Moguće flourescentne boje:
fluorescentno narančasta, fluorescentno žuta, fluorescentno crvena

Klasifikaciju proizvoda možete pronaći u opisu proizvoda.

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
ured@schloffer.hr, www.schloffer.hr

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