

COFRA funkcionalna jakna COFRATEX



Provedba: odjeća za kišu , zimska odjeća

Marke: Cofra

Materijal: elasthan , poliester , Softshell

Funkcije materijala: zadržava toplinu , vodootporan

Propis: EN 343

Zaštitne karakteristike: zaštita od hladnoće , zaštita od vlage



OPIS PROIZVODA za COFRA funkcionalna jakna COFRATEX

Prozračna, vodootporna softshell jakna s COFRATEX membranom, otporna na vjetar • postavljena • 2 široka prednja džepa • 2 široka prsna džepa • unutarnji džep sa zatvaračem • podesiva kapuljača u ovratniku • 3M™ Scotchlite™ reflektirajući elementi • YKK® zatvarači • lijepljeni šavovi • elastični umetci za visoku udobnost pri nošenju • certificirana prema OEKO-TEX® Standard 100

MATERIJAL: 94 % poliester, 6 % elasthan, COFRATEX membrana, 250 g/m²


Podstava: 100 % poliester, 160 g/m²


BOJE: mor. plava/ kraljevsko plava, prljavo smeđa/crna, crna/antracitna, crna/crna.


PROPISI:

certificirano prema:

EN 343 (razred 3/3)

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	WI-31344	mornarsko plava	44
	WI-31346	mornarsko plava	46
	WI-31348	mornarsko plava	48
	WI-31350	mornarsko plava	50
	WI-31352	mornarsko plava	52
	WI-31354	mornarsko plava	54
	WI-31356	mornarsko plava	56
	WI-31358	mornarsko plava	58
	WI-31360	mornarsko plava	60
	WI-31362	mornarsko plava	62
	WI-31364	mornarsko plava	64

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	WI-31544	crna	44
	WI-31546	crna	46
	WI-31548	crna	48
	WI-31550	crna	50
	WI-31552	crna	52
	WI-31554	crna	54
	WI-31556	crna	56
	WI-31558	crna	58
	WI-31560	crna	60
	WI-31562	crna	62
	WI-31564	crna	64

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	WI-31644	antracit	44
	WI-31646	antracit	46
	WI-31648	antracit	48
	WI-31650	antracit	50
	WI-31652	antracit	52
	WI-31654	antracit	54
	WI-31656	antracit	56
	WI-31658	antracit	58
	WI-31660	antracit	60
	WI-31662	antracit	62
	WI-31664	antracit	64

PROPISI za COFRA funkcionalna jakna COFRATEX

EN
343



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)**
- **Parapropusnost (prozračnost)**

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	Parapropusnost 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 parapropusnost (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.

Cofra - Pročitajte više o Cofra tehnologijama



3M™ SCOTCHLITE™ - REFLEKTIRAJUĆI MATERIJAL

Reflektirajuće trake 3MTM izrađene su od tisuće malih staklenih kuglica koje djelomično odbijaju svjetlost izravno natrag prema izvoru svjetlosti. Kao rezultat, korisnik je vidljiv čak i pri lošim uvjetima vidljivosti, omogućavajući dodatnu sekundu vremena za reakciju i znatno smanjujući rizik od nesreće.

COFRATEX MEMBRANA

Odjeća s COFRATEX membranom oduševljava sljedećim karakteristikama:

- 1 Prozirnost i vodootpornost
- 2 Tjelesna vlaga prolazi kroz membranu na vanjsku stranu tako da voda ne može doći u unutrašnjost.
- 3 Udobnost
- 4 Spandex tkanina pruža "efekt rastezanja", omogućavajući odjeći da se rasteže u svim smjerovima.
- 5 Trajnost
- 6 Da bi se očuvala dobra otpornost na uništenje s COFRA-tex membranom, preporučuje se pranje na 40°C.

