

SIOEN kišna jakna Jakarta



Provedba: odjeća za kišu

Marke: SIOEN

Materijal: PU

Funkcije materijala: vodootporan ,
otporan na vjetar

Propis: EN 343

Zaštitne karakteristike:
zaštita od vlage



OPIS PROIZVODA za SIOEN kišna jakna Jakarta

100% vodootporna • otporna na vjetar • elastična • iznimno lagana • zavareni šavovi • kapuljača u ovratniku.

MATERIJAL: PU, 170 g/m²

BOJE: žuta, mornarsko plava, maslinasto zelena

VELIČINE: S-3XL

PROPIS: EN 343:2019 (razred 4/1/X)

Koristi se za upotrebu zajedno s kišnim hlačama Bangkok.

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0110S	žuta	S
	SI-0110M	žuta	M
	SI-0110L	žuta	L
	SI-0110XL	žuta	XL
	SI-0110XXL	žuta	XXL
	SI-01103XL	žuta	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0111S	mornarsko plava	S
	SI-0111M	mornarsko plava	M
	SI-0111L	mornarsko plava	L
	SI-0111XL	mornarsko plava	XL
	SI-0111XXL	mornarsko plava	XXL
	SI-01113XL	mornarsko plava	3XL

	BR. PROIZ.	BOJA	VELIČINA
	SI-0112S	maslinasto zelena	S
	SI-0112M	maslinasto zelena	M
	SI-0112L	maslinasto zelena	L
	SI-0112XL	maslinasto zelena	XL
	SI-0112XXL	maslinasto zelena	XXL
	SI-01123XL	maslinasto zelena	3XL

PROPISI za SIOEN kišna jakna Jakarta

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.