

INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ

Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu

**DOKUMENTACJA
TECHNICZNO – TECHNOLOGICZNA**

KURTKA ZIMOWA $\frac{3}{4}$ Z PODPINKĄ

ZATWIERDZAM

Warszawa 2009r.

Spis treści

1. Opis ogólny wyrobu.....	3
2. Wymagania techniczno użytkowe dla tkaniny zasadniczej.....	4
3. Wymagania techniczno użytkowe dla dzianiny polar.....	5
4. Dopuszczalne sztukowanie elementów.....	5
5. Tabela klasyfikacji wielkości.....	5
6. Rozmieszczenie cech dostawcy.....	6
7. Arkusz ewidencji wprowadzonych zmian.....	7
8. Rysunki techniczne.....	8

1. Ogólny opis wyrobu

Przedmiotem dokumentacji techniczno - technologicznej jest kurtka koloru ciemnogranatowego z dopinany ocieplaczem. Kurtkę wykonano z wodoodpornej tkaniny poliestrowej z membraną paraprzepuszczalną . Siateczka transmisyjna sprawia, że para wodna wytwarzana podczas wzmożonego wysiłku jest efektywniej odprowadzana za pośrednictwem membrany na zewnątrz kurtki. Zaprojektowana pod kątem zabezpieczenia przed złymi warunkami atmosferycznymi oraz dla podniesienia komfortu użytkowania.

Kurtka

W celu zapewnienia wodoszczelności przy szyciu kurtki stosuje się technologie klejenia szwów. Kurtka zapinana jest na zamek błyskawiczny koloru ciemnogranatowego typu kostka dwusuwakowy chroniony dwoma plisami zapinanymi na 5 nap z plastikowym wierzchem dopasowanym kolorystycznie do kurtki. Zamek dwukierunkowy umożliwia odpinanie kurtki z dołu do góry i odwrotnie. Od środka w lewym bok u powyżej linii pasa umieszczona jest kieszonka zapinana na zamek błyskawiczny koloru ciemnogranatowego typu spirala.

Przód kurtki cięty na wysokości klatki piersiowej. Kurtka posiada dwie kieszenie górne wpuszczane zapinane na zamek błyskawiczny koloru ciemnogranatowego typu kostka kryte plisą. Kieszenie dolne naszywane z wejściem od góry i z boku zamykane od góry patką zapinaną na 2 napy z plastikowym wierzchem dopasowanym kolorystycznie do kurtki. Kurtka z możliwością regulacji obwodu za pomocą stoperów i gumosznurka umieszczonego w tunelu odszytym na wysokości pasa i w dolnej tylnej części.

Kurtka posiada dwa kaptury, Jeden kaptur z daszkiem chowania w tył kurtki t zapinany na zamek błyskawiczny koloru ciemnogranatowego typu kostka. Drugi dopinany z. pomocą zamka błyskawicznego koloru ciemnogranatowego typu kostka i ocieplany dzianiną typu polar (polar identyczny jak wykorzystany w ocieplaczu) z plisami zapinanymi na taśmę samoszczepną chroniącą twarz przed czynnikami atmosferycznymi. Wyposażony w regulacje obwodów gumo sznurkiem w części przedniej, oraz w części tylnej regulacja głębokości kaptura za pomocą patki zapinanej na taśmę samoszczepną. Rękawy typu standard jednoczęściowe z mankietem odcinanym. Mankiet regulowany częściowo za pomocą wszytej gumy oraz patki zapinanej na taśmę samoszczepną. Na lewym rękawie 7 cm od szwu ramieniowego naszyty emblemat „SŁUŻBA OCHRONY

IPN" Naramienniki naszyte na ramionach zapinane na guziki. W bokach kurtki poniżej linii pasa wszyty jest zamek błyskawiczny koloru ciemnogrnatowego typu kostka zapinany z góry na dół dodatkowo chroniony plisą zapinaną do przodu za pomocą napy z plastikowym wierzchem dopasowanym kolorystycznie do kurtki.

Do kurtki za pomocą zamka błyskawicznego koloru ciemnogrnatowego typu kostka przekładanego dopinany jest ocieplacz w formie kurtki polarowej. W górnej części kurki zamek dopinający ocieplacz osłonięty jest trójkątną plisą.

Ocieplacz

Dopinany w przodzie kurtki zamkiem błyskawicznym przekładany koloru ciemnogrnatowego typu kostka, w dole rękawów, stojce na guziki. Po odpięciu ocieplacza od kurtki stanowi on niezależną kurtkę polarową z odpinanymi rękawami za pomocą zamków błyskawicznych koloru ciemnogrnatowego typu kostka. Wyrób może być użytkowany niezależnie jako kurtka lub po odpięciu rękawów jako kamizelka. Rękawy od łokcia do mankietu obszyte są tkaniną zasadniczą. Ocieplacz na przedniej i tylnej części barków obszyty jest tkaniną zasadniczą. Z przodu na linii piersi w miejscu naszycia tkaniny zasadniczej znajdują się wpuszczane kieszenie zapinane na zamek błyskawiczny typu kostka. Ocieplacz kurtki posiada w dolnej przedniej części dwie cięte skośne wylamowane kieszenie zapinane na zamki błyskawiczne koloru granatowego typu kostka. Ocieplacz zapinany z przodu na zamek błyskawiczny przekładany koloru granatowego typu kostka. Góra bluzy wykończona szeroką stojką obszytą od zewnątrz tkaniną zasadniczą. Dół wykończony podwinięciem. W podwinięciu tylnej części znajduje się tunel, w którym umieszczony jest gumosznurek ze stoperem. W bokach kurtki polarowej poniżej linii pasa wszyty jest zamek błyskawiczny koloru granatowego typu kostka zapinany z góry na dół.

2. Wymagania techniczno użytkowe dla tkaniny zasadniczej

Material zasadniczy	Opis
Tkanina wodoodporna, paroprzepuszczalna	Z membraną PTFE
Laminat	85% PES, 15% PTFE
Kolor laminatu	Ciemny granat określony metodą CIE $L^*a^*b^* 16,908; a^* 1,767; b^* -8,931; \Delta E \leq 1$
Ciężar laminatu	$205 \pm 5\% \text{g/m}^2$ (ISO 3801)
Oddychalność MVTR[$\text{g/m}^2/24\text{h}$]	<10,000 NF EN ISO 15496
Wodoszczelność laminatu słup wody:	>8 000 mm NF EN 20811

6. Rozmieszczenie cech dostawcy

Wszywka informacyjna zawierająca: nazwę, adres, znak firmowy producenta, nazwę wyrobu, numer wzoru, symbol, skład surowcowy materiału zasadniczego, oznaczenia wielkości wyrobu, informację o sposobie konserwacji, miesiąc i rok produkcji wyrobu wg PN – 90/P-84531, umieszczona w lwym boku poszewki kurtki i ocieplacza.

Etykieta jednostkowa, zamocowana za pomocą sztyftu plastikowego do gumosznurka elastycznego regulującego obwód kaptura, zawierająca następujące dane:

- nazwę, adres i znak firmowy producenta;
- nazwę wyrobu i numer wzoru;
- symbol i skład surowcowy materiału zasadniczego z określeniem wykończenia uszlachetniającego wyrb:
- wielkość wyrobu:
- znak stopnia jakości i kontroli odbioru;
- miesiąc i rok produkcji wyrobu;
- oznaczenie sposobu konserwacji wg PN-EN-23758:1998;

