

**INSTYTUT PAMIĘCI NARODOWEJ**

---

Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu

**DOKUMENTACJA  
TECHNICZNO – TECHNOLOGICZNA**

**SPINKA DO KRAWATA**

ZATWIERDZAM

---

Warszawa 2009r.

## **Spis treści**

1. Charakterystyka wyrobu.....	3
2. Wymagania użytkowe.....	6
3. Charakterystyka podstawowych materiałów.....	6
4. Wymagania jakościowe.....	6
5. Pakowanie, przechowywanie, transport.....	6
6. Arkusz ewidencji wprowadzonych zmian.....	7

## 1. Charakterystyka wyrobu.

### Opis:

Spinka jest elementem umundurowania służbowego - szczegółowe przeznaczenie - do krawatów - dająca możliwość perfekcyjnego położenia krawatów.

Wykonana jest z mosiądzu - pokrytego galwanicznie srebrem. Element dodatkowy - logo RP - orzeł - wykonany ze srebra - dla perfekcji odtworzenia detali składowych.

### Oznaczenie:

Wyrób powinien posiadać od strony wewnętrznej oznaczenia charakterystyczne dla materiałów składowych - na metce dołączonej do wyrobu zgodne z PN.

### Rysunek i wymiary:

Podstawowe wymiary spinki przedstawia tabela 1, a spinka zilustrowana jest na rysunkach nr 1- 3.

Tabela 1

Lp.	Miejsce pomiaru	Wymiary w mm
1.	Długość	65
2.	Pole przekroju	0,9 x 4

**Uwaga: logo RP - orzełek - rozmiar wg załączonego wzoru.**





## **2. Wymagania użytkowe**

Spinka do krawatów z logo RP powinna charakteryzować się:

- stabilnością kształtu;
- estetycznym wykonaniem.

## **3. Charakterystyka podstawowych materiałów.**

Materiał na spinkę – mosiądz M 63 lub M 58.

Materiał na logo RP – srebro próba 925.

Logo RP + spinka lutowana spoiwem – SNAG 3 (stop niskotopliwy)

Spinka polerowana i pokryta galwanicznie srebrem – próba 925.

## **4. Wymagania jakościowe.**

Ocenę jakościową przeprowadza się wg PN.

## **5. Pakowanie , przechowywanie , transport.**

### **Pakowanie:**

Pakowanie powinno zabezpieczać wyrób przed obniżeniem jego jakości w czasie przechowywania jak i transportu. Wyrób należy pakować w kartony zbiorcze.

Karton po wypełnieniu należy zamknąć, a następnie zakleić taśmą i oznaczyć .

Opakowania zbiorcze powinny zawierać etykietę z następującymi danymi :

- nazwa , adres producenta, znak firmowy.
- nazwa i kolor wyrobu
- rodzaj materiału z której wykonany jest wyrób
- liczba sztuk
- jakość wyrobu
- data produkcji.

Dopuszcza się, przy uzgodnieniu z zamawiającym pakowanie innych ilości w uzgodnione rodzaje opakowań.

### **Przechowywanie:**

Wyrób należy przechowywać w opakowaniach w pomieszczeniach nie nasłonecznionych, przewiewnych , suchych, pozbawionych obcych zapachów.

Pomieszczenia powinny zabezpieczyć wyrób przed zawilgoceniem, poplamieniem, zabrudzeniem, zniszczeniem przez pleśń, bakterie i inne czynniki zewnętrzne.

### **Transport:**

Załadowanie, przewóz i wyładowanie powinny odbywać się w warunkach zabezpieczających przed zamoczeniem, zabrudzeniem, uszkodzeniami mechanicznymi i chemicznymi zgodnie z aktualnymi przepisami transportowymi i z normą PN-P-84509 : 1997.

