

INSTRUKCJA BHP UŻYTKOWANIA I STOSOWANIA RĘKAWIC NITRYLOWYCH MANKIET 1003 DZIANE POWLEKANE NITRYLEM SZTYWNY MANKIET

I. Cel instrukcji

Celem niniejszej instrukcji jest zapewnienie prawidłowego użytkowania, konserwacji, czyszczenia oraz przechowywania rękawic nitrylowych, model 1003, powlekanych nitrylem, z sztywnym mankietem, w celu zapewnienia ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników w trakcie wykonywania prac wymagających ochrony rąk przed mechanicznymi i chemicznymi zagrożeniami.

II. Podstawa prawna

1. **Kodeks pracy** – Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz.U. 1974 nr 24 poz. 141 z późn. zm.), w szczególności art. 237³ § 2 dotyczący obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej przez pracodawcę.
2. **Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r.** w sprawie ogólnych przepisów BHP (Dz.U. 1997 nr 129 poz. 844 z późn. zm.).
3. **Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425** z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej.
4. **Norma EN 420** – Ogólne wymagania i metody badań rękawic ochronnych.
5. **Norma EN 388** – Rękawice ochronne chroniące przed zagrożeniami mechanicznymi.

III. Opis produktu

- **Model:** 1003, dziane, powlekane nitrylem, z sztywnym mankietem.
- **Normy:** EN 388 (właściwości mechaniczne), EN 420 (ogólne wymagania dla rękawic ochronnych).
- **Zastosowanie:** Ochrona rąk przed zagrożeniami mechanicznymi, takimi jak ścieranie, przekłucie i rozdarcie, a także przed substancjami chemicznymi.
- **Rodzaj materiału:** Rękawice wykonane z materiału dzianinowego, powleczonego nitrylem, odpornym na działanie olejów, smarów, chemikaliów oraz mechanicznych uszkodzeń.
- **Oznaczenie:** Klasa ochrony 4122 – Rękawice posiadają odporność na ścieranie (4), przecięcie (1), rozerwanie (2) i przekłucie (2).

IV. Zakres stosowania

Rękawice nitrylowe 1003 przeznaczone są do stosowania przez pracowników wykonujących prace, które wymagają ochrony rąk przed:

1. **Zagrożeniami mechanicznymi:** Podczas pracy z narzędziami ręcznymi, cięcia, obróbki materiałów szorstkich, pracy z ostrymi przedmiotami.
2. **Zagrożeniami chemicznymi:** Kontakt z olejami, smarami, detergentami, substancjami chemicznymi o niskiej toksyczności, rozpuszczalnikami i kwasami w małych stężeniach.

3. **Prace w warunkach narażonych na wilgoć:** Rękawice mogą być stosowane w środowisku wilgotnym lub przy pracy z cieczami, zapewniając dodatkową ochronę przed przemoczeniem rąk.

V. Użytkowanie rękawic 1003

1. Zakładanie rękawic:

- Upewnij się, że ręce są suche i czyste przed założeniem rękawic.
- Rękawice należy nałożyć ostrożnie, unikając szarpania materiału.
- Dopasować rękawice do dłoni, wygładzając fałdy i zagięcia materiału, aby zapewnić komfort pracy.
- Zakładając rękawice, upewnij się, że mankiet jest dobrze dopasowany, a materiał nie jest podwinięty.

2. Praca z rękawicami:

- Używaj rękawic w trakcie pracy z narzędziami ręcznymi, obrabianiem twardych materiałów, a także przy pracy z substancjami chemicznymi, które wymagają ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi lub wnikaniem do skóry.
- Pamiętaj, że rękawice te nie są przeznaczone do pracy z materiałami chemicznymi o dużym stężeniu ani przy długotrwałym kontakcie z substancjami niebezpiecznymi.

3. Zdejmowanie rękawic:

- Zdejmuj rękawice ostrożnie, unikając kontaktu skóry z zabrudzonymi powierzchniami rękawic.
- Chwyć zewnętrzną stronę mankietu jednej rękawicy drugą ręką i zdejmuj ją na zewnątrz, obracając materiał na lewą stronę.
- Zdejmij drugą rękawicę w podobny sposób, zwracając uwagę na jej stan, aby nie narazić się na kontakt z chemikaliami lub zabrudzeniami.

VI. Przegląd przed użyciem

1. Kontrola rękawic przed użyciem:

- Sprawdź stan techniczny rękawic, aby upewnić się, że nie ma widocznych uszkodzeń (przetarcia, pęknięcia) lub zanieczyszczeń wewnątrz rękawicy.
- Upewnij się, że materiał rękawicy nie jest nadmiernie zużyty, a szwy są w dobrym stanie.

2. Dodatkowa kontrola w przypadku długotrwałego używania:

- W przypadku pracy z substancjami chemicznymi przez długi czas, regularnie sprawdzaj rękawice, aby upewnić się, że nie tracą one swoich właściwości ochronnych.
- Jeśli rękawice wykazują oznaki zużycia, uszkodzenia lub nadmiernego rozciągnięcia, należy je wymienić.

VII. Czyszczenie i konserwacja

1. Czyszczenie rękawic:

- Rękawice należy umyć ręcznie w wodzie z delikatnym detergentem, unikając szorstkich środków czyszczących, które mogą uszkodzić materiał.
- Po umyciu dokładnie wysuszyć rękawice w temperaturze pokojowej. Unikaj suszenia ich na bezpośrednim źródle ciepła (np. przy grzejniku), aby nie uszkodzić materiału.

2. Przechowywanie rękawic:

- Przechowuj rękawice w suchym, chłodnym miejscu, z dala od źródeł ciepła i wilgoci.
- Unikaj przechowywania rękawic w bezpośrednim świetle słonecznym lub w miejscach, które mogą wpłynąć na ich jakość (np. w pobliżu chemikaliów, olejów, smarów).

VIII. Postępowanie z uszkodzonymi rękawicami

- Uszkodzone rękawice (np. pęknięcia, przetarcia) należy natychmiast wycofać z użytkowania.
- Należy je zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów ochronnych.
- W przypadku zauważenia uszkodzeń materiału, niezwłocznie zgłoś to przełożonemu i wymień rękawice na nowe.

Opracował:
Antoni Lewandowski
Gł. Specjalista ds. bhp

Zatwierdził: