

## Instrukcja użytkowania rękawic ELSEC

Deklaracja zgodności UE jest dostępna pod adresem: [www.securabc.com](http://www.securabc.com)

### 1. Zastosowanie

Rękawice ELSEC są przeznaczone do stosowania wyłącznie do celów elektrycznych.

### 2. Ocena zagrożeń podczas pracy w rękawicach ELSEC

Podstawowym zagrożeniem związanym z użytkowaniem rękawic elektroizolacyjnych ELSEC jest porażenie prądem elektrycznym podczas prac pod napięciem. Może być ono spowodowane m.in. przez:

- nieodpowiedni dobór klasy rękawic do wartości napięcia pracy pod napięciem;
- uszkodzenie mechaniczne rękawicy i degradację ich właściwości izolacyjnych,
- niezgodny z zaleceniami producenta oraz wymaganiami normy wyrobu sposób przechowywania i transportu rękawic elektroizolacyjnych.
- użytkowanie rękawic po upływie terminu wymaganych badań kontrolnych, niezbędnych do ponownej oceny ich właściwego stanu technicznego.

Rękawice ELSEC są wykonane z lateksu naturalnego, który może być przyczyną alergii. Aby zminimalizować możliwość wystąpienia objawów alergii zaleca się stosowanie podczas pracy w rękawicach ELSEC wkładek przeciwpotnych lub kremu ochronnego SECOSAN AC produkcji firmy SECURA B.C.

### 3. Transport/ Przechowywanie

Rękawice należy transportować i przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Rękawice należy przechowywać w ciemnym, suchym pomieszczeniu o temperaturze 5 °C – 35 °C, z dala od źródeł światła, a także od urządzeń wytwarzających ozon, nie poświadczane i nie zgięte.

### 4. Sprawdzenie przed użytkowaniem

Przed użyciem należy skontrolować stan rękawic wewnątrz i na zewnątrz przez oględziny oraz sprawdzić ich szczelność przez napompowanie. Nie należy używać rękawic uszkodzonych lub nieszczelnych. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości co do stanu rękawic należy je poddać badaniom kontrolnym przed użyciem. Jeśli rękawice zostały zamoczone lub zawilgocone należy je starannie wysuszyć w temperaturze nie przekraczającej 65 °C i pokryć talkiem. Napięcia, przy których rękawice są użytkowane nie mogą przekraczać wartości granicznej odpowiedniej dla danej klasy rękawic, podanych normie EN 60903:2003.

Nie należy użytkować rękawic, jeśli od daty ich ostatniego badania upłynęło więcej niż 6 miesięcy, natomiast w przypadku nowych i magazynowanych rękawic nieużywanych, jeśli od daty ostatniego badania rękawic upłynęło więcej niż 12 miesięcy.

### 5. Czyszczenie

Jeżeli rękawice zostaną zabrudzone takimi substancjami, jak np. smoła lub farba, to pokryte nimi części należy niezwłocznie przetrzeć odpowiednim rozpuszczalnikiem, unikając jego nadmiaru, ale bez użycia szczotki, papieru ściernego lub ostrych narzędzi. Do usunięcia tych substancji nie należy stosować nafty, benzyny, ciekłej parafiny, toluenu lub ksylenu. Następnie rękawice należy umyć mydłem i wodą w temperaturze nie przekraczającej 25 °C, a po umyciu wysuszyć.

### 6. Kontrolne badania okresowe

Badania kontrolne rękawic należy wykonywać zgodnie z normą PN-EN 60903:2003. Rękawice klasy 1, 2 i 3 powinny zostać poddane badaniom elektrycznym, podczas gdy rękawice klasy 00 i 0 powinny zostać skontrolowane przez napompowanie, w celu sprawdzenia szczelności i przez oględziny, w celu wykrycia uszkodzeń lub pęknięć. Badania elektryczne rękawic

ELSEC klasy 00 i 0 mogą być wykonywane opcjonalnie, natomiast dla rękawic klas wyższych (klasy 1, 2 i 3) są one obowiązkowe. Rękawice intensywnie eksploatowane zaleca się badać co 3 miesiące. Firma SECURA B.C. wykonuje elektryczne badania kontrolne rękawic oraz innego sprzętu elektroizolacyjnego na skomputeryzowanym stanowisku badawczym.

## 7. Unieszkodliwienie

Rękawice uszkodzone lub wycofane z eksploatacji należy poddać utylizacji zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Producent udziela gwarancji na rękawice na okres 24 miesięcy od daty produkcji.

Kategoria III zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016r w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.



**SECURA B.C. Sp. z o.o.**  
**ul. Matuszewska 14 Bud. B1; 03-876 Warszawa**  
**tel. 22 813 45 69, e-mail: [info@secura.com.pl](mailto:info@secura.com.pl)**  
**[www.securabc.com](http://www.securabc.com)**

CE 1437 - Centralny Instytut Ochrony Pracy - Państwowy Instytut Badawczy; ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa