

ROBOD Instrukcja użytkowania, przechowania i konserwacji rękawic ochronnych

CE **PL**

DROP®
ESD FINGER

KATEGORIA II

Zastosowanie:

Rękawice ochronne o właściwościach antyelektrostatycznych model: DROP® ESD FINGER zapewniają ochronę dłoni przed zagrożeniami mechanicznymi (odporność na ścieranie: poziom 1, wytrzymałość na rozdzielanie: poziom 3). Rękawice znajdują również zastosowanie do prac w środowisku, w którym wymagana jest zdolność do rozpraszania ładunku elektrostatycznego w celu zminimalizowania ryzyka wybuchu. Rękawice mogą być stosowane przy produkcji przyrządów elektronicznych w strefach EPA.

Rękawice ochronne model: DROP® ESD FINGER zaszeregowane zostały do drugiej kategorii środków ochrony indywidualnej. Produkt jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: z Rozporządzeniem (UE) 2016/425. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej www.robod.pl/ce

Objaśnienie oznaczeń:

ROBOD DROP® ESD FINGER **9**   **CE**  

1 2 3 4 5 6 7 8

1. Nazwa producenta.	5. Przed użyciem należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji użytkowania.
2. Oznaczenie rękawic.	6. Rękawice są zgodne z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: z Rozporządzeniem (UE) 2016/425.
3. Rozmiary rękawic: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.	7. Rękawice o właściwościach antyelektrostatycznych, znajdują zastosowanie przy produkcji przyrządów elektronicznych w strefach EPA.
4. Data produkcji: miesiąc /rok	8. Ochrona przed elektrycznością statyczną

Rękawice przebadane zostały zgodnie z wymaganiami norm: EN ISO 21420:2020, EN 388:2016+A1:2018, EN 16350:2014 oraz EN 61340-5-1:2007.

EN 388:2016

Rodzaj ochrony	Poziom skuteczności
a - Odporność na ścieranie (0-4)	1
b - Odporność na przecięcie /wskaźnik/ (Coupe Test) (0-5)	X
c - Wytrzymałość na rozdzielanie (0-4)	3
d - Odporność na przekłucie (0-4)	X
e - Odporność na przecięcie (TDM) [N] (A-F)	X

Znak X - Badanie nie zostało wykonane/ metoda badania nie jest odpowiednia dla danego materiału. Prezentowane w tabeli poziomy skuteczności odnoszą się do części dloniowej rękawic.

Utylizacja:
Utylizować zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Czyszczenie i konserwacja:
Rękawic nie należy prać. Zabrudzone rękawice należy oczyścić wilgotną szmatką lub miękką szczotką i pozostawić w przewiewnym miejscu w celu wyschnięcia.

ROBOD Instrukcja użytkowania, przechowania i konserwacji rękawic ochronnych

CE **PL**

DROP®
ESD FINGER

KATEGORIA II

Transport i przechowanie:

Rękawice należy przechowywać i transportować w oryginalnych opakowaniach, w chłodnym i suchym miejscu, z dala od punktów świetlnych, chroniąc przed zabrudzeniem, uszkodzeniem mechanicznym oraz oddziaływaniem środków chemicznych. Zaleca się przechowywanie rękawic nie dłużej niż 3 lata od daty zakupu.

UWAGA:

- ① Rozmiar rękawic należy dobrać odpowiednio do wymiarów dłoni.
- ① Zaleca się każdorazowo przed użyciem dokonanie oględzin rękawic, czy nie zostały uszkodzone. Rękawice uszkodzone (przetarcia, rozdarcia, ewentualnie rozprucia itp.) powinny zostać niezwłocznie wycofane z użytkowania.
- ① W materiałach użytych do produkcji rękawic ochronnych model: DROP® ESD FINGER nie stwierdzono substancji mogących wywoływać objawy alergiczne, aczkolwiek jeżeli zauważona byłaby jakakolwiek reakcja alergiczna, zwłaszcza u osób wrażliwych, należy opuścić strefę zagrożenia, zdjąć rękawice i skonsultować się z lekarzem.
- ① Rękawic nie należy stosować w kontakcie z płomieniem.
- ① Rękawice nie powinny być noszone, gdy istnieje ryzyko wciągnięcia przez poruszające się części maszyn.
- ① Ochrona ograniczona do części ręki.
- ① Badanie właściwości elektrostatycznych rękawic zrealizowane było za pomocą metody EN 1149-2:1997 w temperaturze 23±1st.C, przy wilgotności względnej RH 25±5 %, zastosowane napięcie pomiarowe 100 V - rezystancja skrośna RV - wartość średnia poniżej 1x10⁸ Ω. Cała odzież i obuwie noszone łącznie z tym typem rękawic, także powinny być zaprojektowane z uwzględnieniem zagrożeń elektrostatycznych.
- ① Uwaga: Użytkownik rękawic ochronnych rozpraszających ładunki elektrostatyczne powinien być odpowiednio uziemiony np. poprzez noszenie odpowiedniego obuwia.
- ① Uwaga: Rękawice ochronne rozpraszające ładunki elektrostatyczne nie mogą być rozpakowywane, otwierane, zmieniane lub zdejmowane podczas wykonywania prac w atmosferze palnej lub wybuchowej lub podczas przenoszenia substancji łatwopalnych lub wybuchowych.
- ① Uwaga: Właściwości elektrostatyczne rękawic ochronnych mogą zostać zmniejszone poprzez starzenie, noszenie, zanieczyszczenia i uszkodzenia, i mogą nie być wystarczającą ochroną w atmosferach palnych wzbogaconych tlenem, gdzie konieczna jest ddatkowa ocena ryzyka.
- ① W przypadku materiałów tępiących ostrze podczas badania odporności na przecięcie (wg EN 388:2016 pkt. 6.2 „Coupe Test”), wyniki badań są orientacyjne, natomiast wynik badania odporności na przecięcie (wg EN 388:2016, pkt. 6.3 „TDM”) jest wynikiem referencyjnym.
- ① Lista substancji alergennych mogących występować w rękawicy, dostępna jest na żądanie u producenta.

W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z producentem:
ROBOD SA
80-017 Gdańsk, Polska
Trakt św. Wojciecha 223/225
tel./fax: (+48) 58 321 98 20
e-mail: info@robod.pl
www.robod.pl

Certyfikat badania typu UE wydany został przez jednostkę notyfikowaną: ITT CERTEX
Sp. z o.o. ul. Górnicza 30/36 91-765 Łódź (nr 2534).