



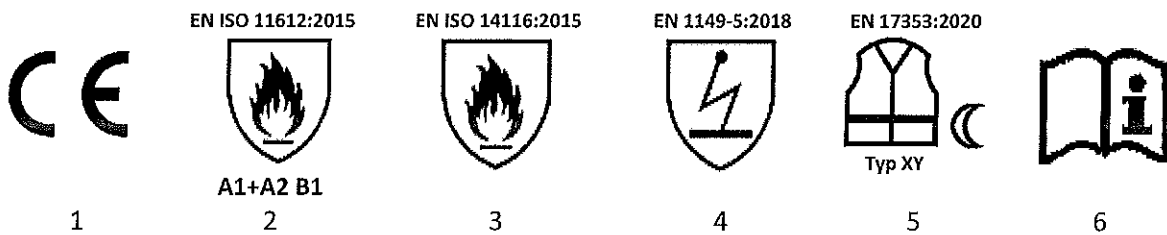
Zastosowanie:

Odzież ochronna trudnopalna i antyelektrostatyczna o zwiększonej widzialności, model: MEGACHRON TEC REFLEX, model: MEGACHRON TEC REFLEX PLUS (szczegółowy wykaz modeli odzieży prezentowany jest w tabeli nr 1) przeznaczona jest do prac w środowisku, w którym wymagana jest zdolność do rozpraszania ładunku elektrostatycznego w celu zapobiegania wyładowaniom zdolnym do zainicjowania zapłonu. Odzież przeznaczona jest do noszenia w strefach: 1, 2, 20, 21 i 22 (patrz EN 60079-10-1 i EN 60079-10-2), w których minimalna energia zapłonu występującej atmosfery wybuchowej jest nie mniejsza niż 0,016 mJ. Odzież zapewni również ochronę przed krótkotrwałym kontaktem z płomieniem (rozprzestrzenianie się płomienia: poziom A1 i A2), oddziaływaniem ciepła konwekcyjnego (poziom: B1). Materiał jest zgodny z EN ISO 14116:2015 wskaźnik ograniczonego rozprzestrzeniania się płomienia 3.

Odzież model: MEGACHRON TEC REFLEX, model: MEGACHRON TEC REFLEX PLUS są odzieżą o zwiększonej widzialności mającej na celu wizualnie sygnalizować obecność użytkownika w sytuacjach średniego ryzyka, w warunkach nocnych, przy oświetleniu przez reflektory pojazdu lub reflektory w ciemności.

Skład surowcowy: 75% bawełna, 24% poliester, 1% włókno węglowe (antyelektrostatyczne), wykończenie trudnopalne.

Produkt jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego: Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 oraz spełnia wymagania norm: EN ISO 13688:2013, EN ISO 11612:2015, EN ISO 14116:2015, EN 1149-5:2018 i EN 17353:2020. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej www.robod.pl/ce



Materiał zgodny z EN ISO 14116:2015
Wskaźnik ograniczonego rozprzestrzeniania się płomienia 3

Objaśnienie znaków graficznych:

- 1) Odzież jest zgodna z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego : z Rozporządzeniem (UE) 2016/425
- 2) Odzież ochronna spełnia wymagania normy EN ISO 11612:2015
A1 + A2 Badanie rozprzestrzeniania płomienia realizowane było zgodnie z wymaganiami EN ISO 15025 procedura A, kod literowy A1 (zapalenie powierzchniowe) i procedura B, kod literowy A2 (zapalenie krawędziowe)
B1 Odporność na oddziaływanie ciepła konwekcyjnego – poziom B1
- 3) Materiał zgodny z EN ISO 14116:2015 wskaźnik ograniczonego rozprzestrzeniania się płomienia 3
- 4) Odzież ochronna elektrostatycznie rozpraszająca
- 5) Odzież spełnia wymagania normy zharmonizowanej EN 17353:2020 Typ XY: Typ B2 lub Typ B3
- 6) Przed użyciem należy zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji użytkowania.

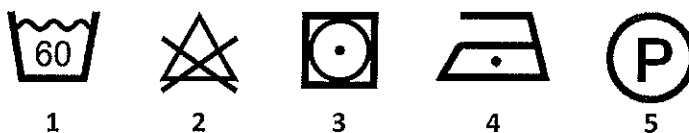
Użytkowanie:

Rozmiar odzieży należy dobrać odpowiednio do sylwetki użytkownika w oparciu o wymiary prezentowane na dołączonej do produktu etykiecie. Bluzę ochronną trudnopalną i antyelektrostatyczną o zwiększonej widzialności należy użytkować łącznie ze spodniami ochronnymi trudnopalnymi i antyelektrostatycznymi o zwiększonej widzialności (spodniami ogrodniczkami ochronnymi lub spodniami ochronnymi do pasa). Odzież powinna zawsze okrywać tułów, ramiona i nogi. Odzież należy użytkować dokładnie zapiętą. Odzieży ochronnej trudnopalnej i elektrostatycznie rozpraszającej o zwiększonej widzialności nie należy rozpinać, ani zdejmować w obecności palnych lub wybuchowych atmosfer lub podczas pracy z palnymi lub wybuchowymi substancjami. Czyszczenie odzieży, przecieranie, omiatanie, odkurzanie itp. w obecności palnych lub wybuchowych atmosfer lub podczas pracy z palnymi lub wybuchowymi substancjami jest zabronione. Wszelkie zabiegi czyszcząco-konserwatorskie należy wykonywać poza strefą zagrożenia. Osoba nosząca odzież ochronną trudnopalną i antyelektrostatyczną o zwiększonej widzialności powinna zostać właściwie uziemiona np. poprzez noszenie odpowiedniego obuwia na rozpraszającym lub przewodzącym podłożu. Rezystancja pomiędzy skórą człowieka, a ziemią powinna być mniejsza niż $10^8 \Omega$. Odzież ochronna trudnopalna i elektrostatycznie rozpraszająca o zwiększonej widzialności powinna być noszona w taki sposób, aby podczas codziennej pracy (włączając w to pochylanie, zginanie itp.) trwale zakrywać wszystkie materiały nie spełniające wymagań. W przypadku prac wykonywanych w pozycjach pochylonych bluza ochronna musi odpowiednio zakrywać górną część spodni ochronnych. W obecności palnych lub wybuchowych atmosfer lub podczas pracy z palnymi lub wybuchowymi substancjami nie wolno zawieszac w uchwytach, w które wyposażona jest odzież, ani też przechowywać w kieszeniach, wystających z nich przedmiotów, które nie zostały dopuszczone do stosowania przy tego rodzaju zagrożeniach. Odzież uszkodzona np. rozdarta, rozpruta, przepalona itp. powinna zostać niezwłocznie wycofana z użytkowania lub naprawiona. Odzież powinna być regularnie czyszczona, zgodnie z zaleceniami Producenta. Każdorazowo po czyszczeniu oraz przed użyciem należy dokonać oględzin odzieży czy nie została uszkodzona. Zaleca się, w zależności od występujących w miejscu pracy, stosowanie dodatkowych środków ochrony indywidualnej np. rękawic ochronnych, obuwia itp.

Transport i przechowanie:

Odzież należy transportować w oryginalnych opakowaniach. Odzież powinna być przechowywana w suchym i przewiewnym pomieszczeniu, z dala od źródeł ciepła i punktów świetlnych, chroniąc przed zabrudzeniem, uszkodzeniem oraz oddziaływaniem środków chemicznych. Nie należy dopuszczać do silnych zabrudzeń. Zaleca się magazynowanie odzieży nie dłużej niż 5 lat od daty zakupu.

Czyszczenie i konserwacja:



Maksymalna ilość cykli konserwacji – 50 cykli

1. Maksymalna temperatura prania 60 st. C. Proces normalny.
2. Nie stosować bielienia/nie bielić.
3. Suszenie bębnowe dopuszczalne. Temperatura niska; temperatura wyjściowa maks.60 st.C.
4. Prasowanie w maksymalnej temperaturze dolnej płyty żelazka 110 st.C. Prasowanie z zastosowaniem pary może spowodować nieodwracalne uszkodzenia.
5. Profesjonalne czyszczenie chemiczne w tetrachloroetylenie i wszystkich rozpuszczalnikach wymienionych dla symbolu F. Proces normalny.

Utylizacja:

Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi w danym kraju.

Uwaga:

- Ⓜ Określona maksymalna liczba cykli czyszczenia nie jest jedynym czynnikiem związanym z czasem użytkowania wyrobu.
Na skuteczność ochrony zapewnianej przez odzież ochronną trudnopalną i rozpraszającą ładunek elektrostatyczny mogą mieć wpływ jej zużycie, rozdarcia i ewentualne zanieczyszczenie.
- Ⓜ Odzież ochronna trudnopalna i elektrostatycznie rozpraszająca nie powinna być używana w atmosferach palnych wzbogaconych w tlen lub w strefie 0 (patrz EN 60079-10-1 i EN 60079-10-2) bez wcześniejszej aprobaty inżyniera, odpowiadającego za bezpieczeństwo.
- Ⓜ Odzieży ochronnej trudnopalnej rozpraszającej ładunek elektrostatyczny nie stosuje się do ochrony przed porażeniem elektrycznym.
- Ⓜ Odzież model: MEGACHRON TEC REFLEX, model: MEGACHRON TEC REFLEX PLUS nie jest odzieżą o intensywnej widzialności i nie zapewnia ochrony w tym zakresie.
- Ⓜ W materiałach użytych do produkcji odzieży ochronnej model: MEGACHRON TEC REFLEX, model: MEGACHRON TEC REFLEX PLUS nie stwierdzono substancji mogących wywoływać objawy alergiczne, aczkolwiek jeżeli zauważona byłaby jakakolwiek reakcja alergiczna zwłaszcza u osób wrażliwych, należy opuścić strefę zagrożenia, zdjąć odzież i skonsultować się z lekarzem
- Ⓜ W sytuacji, kiedy w trakcie użytkowania odzież zostałaby przypadkowo ochlapana substancjami chemicznymi lub płynami palnymi użytkownik powinien natychmiast wycofać się ze strefy zagrożenia i ostrożnie zdjąć odzież uważając, aby chemikaliami lub płyny nie miały kontaktu ze skórą. Po zdjęciu, odzież powinna zostać poddana wycofaniu z użytkowania.
- Ⓜ Odzież należy nosić, w celu ochrony ciała użytkownika zgodnie z przeznaczeniem określonym przez producenta
- Ⓜ Zaleca się zachowanie niniejszej instrukcji

TABELA NR 1.	INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA MA ZASTOSOWANIE DO PONIŻSZYCH MODELI ODZIEŻY OCHRONNEJ
(1)	Bluza ochronna trudnopalna i antyelektrostatyczna o zwiększonej widzialności w wersji damskiej i męskiej, model: MEGACHRON TEC REFLEX Typ B2, model: MEGACHRON TEC REFLEX PLUS Typ B3
(2)	Spodnie ogrodniczki ochronne trudnopalne i antyelektrostatyczne o zwiększonej widzialności w wersji damskiej i męskiej, model: MEGACHRON TEC REFLEX Typ B2
(3)	Spodnie ochronne do pasa trudnopalne i antyelektrostatyczne o zwiększonej widzialności w wersji damskiej i męskiej, model: MEGACHRON TEC REFLEX Typ B2
WYMAGANY POZIOM OCHRONY ZAPEWNI WYŁĄCZNIE NOSZENIE BLUZY OCHRONNEJ (1) ZE SPODNIAMI OCHRONNYMI (2) LUB (3).	

ROBOD S.A.
83-050 Bąkowo
Ordynacka 12
info@robod.pl
www.robod.pl

Certyfikat badania typu UE wydany został przez Jednostkę Notyfikowaną Sieć Badawcza Łukasiewicz – Łódzki Instytut Technologiczny
Ul. Marii Skłodowskiej-Curie 19/27
90-570 Łódź, Polska
(Numer Jednostki Notyfikowanej: 1439)