

STANDARYZACJA



Oznaczając produkty tym symbolem Rex Med Sp. z o.o. gwarantuje, iż przeszły odpowiednie testy i spełniają zasadnicze wymagania Rozporządzenie PE i Rady (UE) 2016/425 z 9 marca 2016 r. Czterocyfrowy numer po znaku CE oznacza numer europejskiej jednostki notyfikowanej, która uczestniczy w procedurze oceny zgodności ŚOI wg modułu C2 lub D zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425.

Produkt jest zgodny z:

- IEC/EN 61331-3:2014
- PN-EN 61331-3:2015-02
- Rozporządzenie PE i Rady (UE) 2016/425 z 9 marca 2016 r.

Jednostka notyfikowana numer 1437:

Centralny Instytut Ochrony Pracy – Państwowy Instytut Badawczy

Ul. Czerniakowska 16, 00-701 Warszawa

Deklaracje zgodności dołączane są do każdego ŚOI. Można je także uzyskać pisząc na adres biuro@rexmed.pl

UTYLIZACJA

Produkt powinien zostać zutylizowany według obowiązujących w danym kraju przepisów.

Producent

Rex Med Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 17/19/133
02-672 Warszawa
biuro@rexmed.pl, www.rexmed.pl



Rex Med Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 17/19/133
02-672 Warszawa
biuro@rexmed.pl, www.rexmed.pl

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI

ODZIEŻ I AKCESORIA ZAPEWNIAJĄCE OCHRONĘ PRZED PROMIENIOWANIEM JONIZUJĄCYM WYKONANE Z MATERIAŁU „LEADEX”

Dotyczy:

Fartuchy – RX101, RX102, RX103, RX103P, RX104, RX104P, RX105, RX105P, RX106, RX106K, RX107, RX201, RX202, RX203

Akcesoria - RX301, RX302, RX303, RX304, RX305, RX306, RX307, RX308, RX309

Dziękujemy za wybór odzieży marki REXMED wykonanej z materiału LEADEX. Prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją przed użyciem produktu. Przy odpowiednim użytkowaniu i konserwacji fartuchy i akcesoria zapewnią odpowiednią ochronę przed promieniowaniem jonizującym przez kilka lat.

PRZEZNACZENIE I UWAGI ODNOŚNIE UŻYTKOWANIA

Niniejsza instrukcja dotyczy fartuchów i akcesoriów chroniących przed promieniowaniem jonizującym w zakresie napięcia 50-150kV (wartości napięć na lampie rentgenowskiej podane na oznakowaniach poszczególnych wyrobów odpowiadają wartościom wymaganych przez normę EN 61331-3:2014. Należy zwrócić uwagę na odpowiedni dobór środka ochrony, a w przypadku wątpliwości należy skonsultować się z inspektorem radiologii dla danej placówki. Odzież i akcesoria powinny być odpowiednio zapięte. W materiale LEADEX pierwiastkiem pochłaniającym promieniowanie jest ołów. Równoważnik ołowiu badany jest wg normy IEC/EN 61331-1:2014 (przy zachowaniu tolerancji +/- 10%).

Wyżej wymienione produkty mogą być stosowane w medycynie nuklearnej.

Skład surowcowy:

Materiał zewnętrzny: dzianina 100% PES powlekana PU

Materiał ochronny: ołowiowy (LEADEX)

Podszywka: tkanina 100% PA powlekana PU

OZNACZENIA

Po wewnętrznej stronie odzieży znajduje się etykieta zawierająca informacje odnośnie modelu, rozmiaru oraz poziomu ochrony. Etykiety zawierają kolejno:

- nazwę i typ modelu (np. Ciężki fartuch ochronny typ *RX102, H/0,5mm Pb/50-110kV/ W_s 6,8 kg/m², M*, co kolejno oznacza: nazwę modelu, nazwę materiału ochronnego, typ fartucha (L – lekki, H – ciężki, LC – lekki zamknięty, HC – ciężki zamknięty), równoważnik ołowiu, dopuszczalne napięcie lampy, gęstości powierzchniową materiału ochronnego, rozmiar.

- normę odniesienia EN 61331-3:2014

- znak CE wraz z numerem jednostki notyfikowanej

- piktogramy informacyjne:



Nie prać



Znak oznacza spełnienie odpowiednich wymagań UE zawartych w Rozporządzeniu PE i Rady (UE) 2016/425



Nie stosować wybielaczy



Oznacza ochronę przed promieniowaniem jonizującym



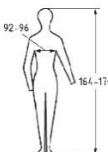
Nie prasować



Oznacza wymóg zapoznania się z instrukcją użytkownika



Nie suszyć w suszarce bębnowej



Informuje o zalecanych wielkościach



Nie prać chemicznie

- adres producenta

PRZECHOWYWANIE

W czasie gdy nie są używane odzież i akcesoria powinny być odwieszane na wieszak w suchym, przewiewnym pomieszczeniu. Nie powinny być przechowywane w postaci zwiniętej, złożonej lub przewieszanej przez ostrą krawędź, ponieważ może to spowodować uszkodzenie materiału wierzchniego i ochronnego. Fartuchów i akcesoriów nie należy trzymać na mrozie, w temperaturze przekraczającej 40°C, w pobliżu ekspozycji ognia czy

gorących powierzchni. Należy unikać długotrwałego wystawiania na działanie promieni słonecznych, które mogą stopić warstwę ochronną. Przed użyciem sprawdzić czy produkt nie posiada rozerwań, przekłuć, zagnieceń co może doprowadzić do utraty właściwości ochronnych.

Kontrole odzieży powinny odbywać się co najmniej raz w roku. Pęknięcia i dziury w materiale ochronnym widoczne są jako ciemne linie lub punkty na zdjęciu radiologicznym lub jako jasne w czasie fluoroskopii.

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

Czyścić i dezynfekować miękką szmatką lub szczotką o miękkim włosiu. Większość zanieczyszczeń i plam może być usuniętych przy użyciu delikatnych środków czyszczących dopuszczonych w zakładach opieki zdrowotnej. Producent zaleca stosować środki na bazie aktywnego tlenu zgodnie z zaleceniami producenta danego środka. Nie stosować środków na bazie alkoholu. Nie zanurzać, a po czyszczeniu przetrzeć zimną mokrą ścierką i wytrzeć do sucha. **Nie prać w pralce. Nie czyścić w gorącej wodzie. Nie suszyć w suszarce bębnowej. Nie prać chemicznie. Nie prasować. Nie stosować wybielaczy. Unikać używania alkoholu oraz środków czyszczących na bazie alkoholu.**

WARUNKI GWARANCJI

REXMED gwarantuje zachowanie właściwości użytkowych i ochronnych przy zachowaniu następujących zasad:

- produkt użytkowany jest zgodnie z przeznaczeniem oraz zgodnie z instrukcją użytkownika
- użytkownik nie wprowadził nieautoryzowanych zmian w konstrukcji czy napraw
- produkt jest regularnie kontrolowany i konserwowany zgodnie z instrukcją

Producent udziela dwuletniej gwarancji użytkowej licząc od daty produkcji przy założeniu przestrzegania powyższych zasad oraz instrukcji obsługi.

Producent zapewnia serwis pogwarancyjny. W celu oceny możliwości naprawy prosimy o kontakt z biurem: biuro@rexmed.pl

ROZMIARY I UWAGI ODNOŚNIE UŻYTKOWANIA Odzież ochronna powinna być dobrana w sposób prawidłowy co pozwoli zapewnić odpowiednią ochronę i wygodę użytkownika. Fartuchy jednostronne należy zakładać tak, by chroniły od szyi do kolan. Poprawnie założone fartuchy dwustronne chronią ciało dookoła. Należy zapinać odzież na każdym rzepie tak, by nie tworzyć stref bez lub z niewystarczającym równoważnikiem ołowiu co naraża użytkownika na nieodpowiednią ochronę.

Tabela rozmiarów oraz instrukcje zakładania odzieży znajdują się na naszej stronie internetowej: www.rexmed.pl

W razie jakichkolwiek wątpliwości skontaktuj się z naszym przedstawicielem.