

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kurtka-zimowa-frost-z-membrana-r-m-p-60542.html>

KURTKA ZIMOWA FROST Z MEMBRANĄ R. M

Cena brutto	143,65 zł
Cena netto	116,79 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-79621
Kod producenta	YT-79621
Kod EAN	5906083122675
Producent	YATO

Opis produktu

Kurtka zimowa robocza YATO FROST z membraną TPU rozmiar M (YT-79621)

Odzież robocza kategorii I z dwuwarstwową membraną TPU, zaprojektowana do pracy w niskich temperaturach. Konstrukcja ripstop z zróżnicowaną izolacją termiczną zapewnia ochronę przed zimnem, wiatrem i wilgocią przy zachowaniu swobody ruchów.

Materiał zewnętrzny Poliester ripstop z TPU

Izolacja korpusu 160 g/m²

Kategoria ochrony I

Kieszenie 5 (4 zewnętrzne + 1 wewnętrzna)

Charakterystyka techniczna kurtki roboczej YATO FROST

Dwuwarstwowa membrana TPU

Laminacja TPU (termoplastyczny poliuretan) tworzy barierę wodoodporną i wiatroszczelną. Materiał 2-warstwowy łączy tkaninę zewnętrzną z membraną, eliminując przenikanie wilgoci przy zachowaniu lekkości konstrukcji. Rozwiązanie stosowane w profesjonalnej odzieży outdoor i roboczej.

Konstrukcja ripstop

Tkanina ripstop zawiera wzmocnione włókna w regularnej siatce, blokujące propagację rozdarć. Mechaniczny stretch zapewnia elastyczność w dwóch kierunkach, umożliwiając swobodę ruchów podczas pracy na wysokości, pochylania się czy dźwigania. Gramatura 150 g/m² (korpus) i 110 g/m² (wstawki) równoważy trwałość z wagą.

Zróżnicowana izolacja termiczna

Wyściółka poliesterowa 160 g/m² w korpusie chroni tułów przed utratą ciepła, podczas gdy 120 g/m² w rękawach zapobiega przegrzaniu podczas intensywnej pracy rąk. Podszewka Pongee 240T (gęstość splotu 240 nitek na cal²) zwiększa wytrzymałość na ścieranie i ułatwia zakładanie kurtki.

Elementy odblaskowe i widoczność

Dwie linie odblaskowe na ramionach zwiększają widoczność w warunkach ograniczonej widoczności (zmierzch, mgła, oświetlenie sztuczne). Rozmieszczenie na górnej części sylwetki maksymalizuje efektywność odbicia światła z reflektorów pojazdów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-79621
Rozmiar	M
Kategoria ochrony	I (minimalne ryzyko)
Kolor	Czarny
Materiał korpusu	100% poliester mechaniczny stretch ripstop z laminacją TPU, 2-warstwowy, 150 g/m ²
Materiał kontrastowy	100% poliester mechaniczny stretch z laminacją TPU, 2-warstwowy, 110 g/m ²
Wyściółka korpus	100% poliester, 160 g/m ²
Wyściółka rękawy	100% poliester, 120 g/m ²
Podszewka	100% poliester Pongee, 240T
Zapięcie	Zamek błyskawiczny
Kieszenie zewnętrzne	4 zamykane na zamek
Kieszenie wewnętrzne	1 otwarta
Ściągacze	Elastyczne taśmy w mankietach i w pasie u dołu
Elementy odblaskowe	Dwie linie na ramionach
Wyposażenie dodatkowe	Kaptur, zawieszka

Zastosowanie kurtki zimowej roboczej

-
- Prace budowlane i montażowe w sezonie zimowym
 - Obsługa maszyn i urządzeń na zewnątrz w niskich temperaturach
 - Prace dekarские i elewacyjne w chłodnych warunkach
 - Serwis techniczny i konserwacja instalacji zewnętrznych
 - Transport i logistyka – załadunek, rozładunek w magazynach nieogrzewanych
 - Prace rolnicze i leśne w okresie jesienno-zimowym
 - Działalność warsztatowa w pomieszczeniach nieogrzewanych
 - Prace porządkowe i utrzymaniowe terenów zewnętrznych

Kategoria ochrony I - co oznacza?

Według rozporządzenia EU 2016/425 kategoria I obejmuje odzież chroniącą przed minimalnymi zagrożeniami. Kurtka nie posiada certyfikacji ochronnej przed konkretnymi zagrożeniami mechanicznymi czy chemicznymi, ale spełnia podstawowe wymagania jakościowe dla odzieży roboczej. Nadaje się do prac, gdzie głównym wymogiem jest ochrona przed warunkami atmosferycznymi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić działanie zamków błyskawicznych i stan szwów. Membrana TPU wymaga prania w niskich temperaturach (maksymalnie 30°C) bez użycia zmiękczaczy, które mogą uszkodzić właściwości hydrofobowe. Suszenie w pozycji wiszącej, z dala od źródeł ciepła – wysoka temperatura może uszkodzić laminację.

Elastyczne taśmy w mankietach i pasie należy regularnie sprawdzać pod kątem utraty sprężystości. Elementy odblaskowe zachowują właściwości przez określoną liczbę cykli prania – utrata intensywności odbicia światła sygnalizuje konieczność wymiany odzieży.

Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od ostrych przedmiotów. Mimo konstrukcji ripstop, wielokrotne kontakty z ostrymi krawędziami mogą prowadzić do uszkodzeń mechanicznych. Regularne czyszczenie kieszeni zapobiega gromadzeniu się pyłu budowlanego i wilgoci.

Produkty powiązane

Do kurtki zimowej YATO FROST warto rozważyć spodnie robocze z tej samej linii, zapewniające kompleksową ochronę termiczną. W chłodniejszych warunkach przydatne będą rękawice robocze ocieplone oraz odzież termoaktywna jako warstwa bazowa, odprowadzająca wilgoć od ciała.