

Link do produktu: <https://www.sklep998.pl/ubranie-specjalne-scantex-crossfire-2-cz-p-335.html>



Ubranie Specjalne SCANTEX CROSSFIRE 2-cz.

Cena brutto	4 649,40 zł
Cena netto	3 780,00 zł
Numer katalogowy	CROSSFIRE
Producent	Scantex

Opis produktu

Ubranie Specjalne SCANTEX CROSSFIRE 2-cz.

Dwuczęściowe ubranie specjalne SCANTEX CROSSFIRE to zaawansowany technologicznie zestaw ochronny. Zaprojektowane dla maksymalizacji bezpieczeństwa i komfortu strażaków. Posiada certyfikat zgodny z normą EN 469:2020. Ubranie specjalne CROSSFIRE stworzono z innowacyjnych materiałów Nomex®. Ten wyjątkowy komplet oferuje niezrównaną ochronę termiczną. Skutecznie odprowadza wilgoć i chroni przed substancjami chemicznymi. Jest odporne na działanie wysokiej temperatury oraz płomieni. Zapewnia też solidną ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi. Prezentowane ubranie specjalne firmy SCANTEX stanowi doskonały wybór dla strażaków poszukujących najwyższej jakości i niezawodności w swojej codziennej pracy.

Konstrukcja warstwowa dla maksymalnej ochrony

- **Tkanina zewnętrzna:** Nomex® 3DP plus, w skład której wchodzi 50% Kevlar®, 40% Nomex® oraz 10% PBO. Kevlar® zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną i odporność na przecięcia. Nomex® dostarcza doskonałą ochronę termiczną, a PBO zwiększa odporność na działanie płomieni.
- **Membrana:** Wykonana z 100% meta-aramidu oraz para-aramidu, w połączeniu z ePTFE BiCo membraną. Ten układ zapewnia skuteczną barierę przed wysoką temperaturą i substancjami chemicznymi. Jednocześnie umożliwia odprowadzanie wilgoci na zewnątrz.
- **Podszewka:** 9% meta-aramid, 5% para-aramid, 6% poliester. Podszewka z dodatkiem włókien aramidowych i poliestru zapewnia wygodę noszenia, jednocześnie oferując ochronę przed ciepłem i poprawiając trwałość ubrania.
- **Waga układu warstwowego:** 540 g/m². Lekkość warstwowego układu zapewnia wygodę noszenia, co jest kluczowe podczas długich akcji ratunkowych.

Parametry techniczne:

- **Przenikanie ciepła (promieniowanie):** RHTI24 > 27 sek. Ubranie zapewnia ochronę przed promieniowaniem cieplnym przez co najmniej 27 sekund. Daje to strażakowi więcej czasu na ewakuację z niebezpiecznego miejsca.
- **Przenikanie ciepła (płomień):** HTI24 > 23 sek. Ubranie wytrzymuje bezpośrednie działanie płomieni przez co najmniej 23 sekundy, co minimalizuje ryzyko poparzeń.
- **Wodoszczelność:** 1100 cm H₂O (110 kPa). Wysoka wodoszczelność zapewnia ochronę przed przemoczeniem, co jest wyjątkowo przydatne na przykład podczas gaszenia pożarów.
- **Opór pary wodnej:** Ret < 14 m²Pa/W. Niski opór pary wodnej oznacza, że ubranie dobrze oddycha. Zapobiega to przegrzaniu organizmu i pozwala na efektywne odprowadzanie wilgoci.

◦ **Wytrzymałość tkaniny na rozciąganie:** osnowa 2800N / wątek 2300N. Wysoka wytrzymałość na rozciąganie zapewnia trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Dlaczego warto wybrać ubranie SCANTEX CROSSFIRE

- **Wysoka ochrona termiczna:** Dzięki efektowi 3D w tkaninie zewnętrznej, podczas dłuższego kontaktu z płomieniem tworzą się charakterystyczne poduszki powietrzne.
- **Dodatkowa warstwa izolacyjna:** Specjalne tunele w podszewce zwiększają izolację termiczną.
- **Wysoka oddychalność:** Niski współczynnik Ret zapewnia komfort użytkowania.
- **Elastyczność i adaptacja:** Spodnie wyposażone są w elastyczny pas, który można zastąpić pasem taktycznym. Ta możliwość zwiększa wygodę i funkcjonalność ubrania.
- **Ochrona przed cząstkami rakotwórczymi:** Dodatkowa warstwa w nogawkach chroni przed nadmiernym przedostawaniem się niebezpiecznych cząstek do wnętrza ubrania. To rozwiązanie skutecznie przyczynia się do ochrony zdrowia strażaków.
- **Wysoka widoczność:** Trzecia warstwa widoczności zwiększa bezpieczeństwo strażaka nawet przy niskim natężeniu światła lub w warunkach zadymienia.

Ubranie specjalne spełniające normę EN 469:2020

Strażackie ubranie specjalne CROSSFIRE zostało certyfikowane zgodnie z normą EN 469:2020. Norma EN 469:2020 jest międzynarodowym standardem określającym wymagania dotyczące ochrony przed ciepłem i płomieniami dla odzieży noszonej przez strażaków. Ponadto ubranie zostało wyróżnione nagrodą w prestiżowym konkursie Nomex® Innovation Awards 2022 w kategorii Nomex® Xtreme Performance. To podkreśla innowacyjność i wyjątkową skuteczność tego ubrania w ochronie strażaków podczas akcji ratunkowych.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozmiar: A1 , A2 , A3 , A4 , B1 , B2 , B3 , B4 , C1 , C2 , C3 , C4 , D1 , D2 , D3 , D4

Tabela rozmiarów

Tabela rozmiarowa ubrań specjalnych																
Oznaczenie	M				L				XL				XXL			
Symbol ubrania	A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D1	D2	D3	D4
Wzrost	170	176	182	188	170	176	182	188	170	176	182	188	170	176	182	188
Obwód klatki piersiowej	92-100				100-108				108-116				116-124			
Obwód pasa	80-88				88-96				96-104				104-112			