



PROTEC® Plus



Kombinezon PROTEC® Plus

Kat. III, Typ 4B, 5 & 6

Model PROTEC® Plus zapewnia wysoką ochronę przed pyłem, cząstkami, włóknami, mgłą rozproszonej substancji oraz biologicznymi substancjami niebezpiecznymi.

Pętelki na kciuki zapobiegają zsuwaniu się rękawów podczas prac nad głową.

Przedłużona do podbródka, zaklejana osłona zamka błyskawicznego i przyklejana osłona podbródka gwarantują doskonałą szczelność.

PROTEC® Plus posiada właściwości antystatyczne i niepyłące.

Zastosowanie:

usuwanie zanieczyszczeń (np. azbestu), prace przy dekontaminacji, prace ze stałymi substancjami niebezpiecznymi (nie będącymi pod ciśnieniem), praca w pomieszczeniach czystych, przeglądy maszyn i urządzeń, wizytowanie zakładów pracy, wykonywanie powłok przemysłowych, prace budowlane, czyszczenie zbiorników i kanałów, rolnictwo/ochrona roślin, przemysł spożywczy, przemysł farmaceutyczny, prace dochodzeniowe w policji, technologie nuklearne, lakiery i farby prace z lakierami i farbami

Wykonanie:

- 1 gumka w talii zapewniająca optymalne dopasowanie kombinezonu do ciała
- 2 ściągacze na rękawach, nogawkach i kapturze
- 3 obszerny krój
- 4 samoprzylepna osłona zamka błyskawicznego
- 5 przyklejana osłona podbródka
- 6 wszystkie szwy szczelne
- 7 elastyczne pętelki na kciuki

Nr art.:	Rozmiar:	Gramatura:
PS - MF - 02	M	65 g/m ²
PS - MF - 03	L	65 g/m ²
PS - MF - 04	XL	65 g/m ²
PS - MF - 05	XXL	65 g/m ²
PS - MF - 06	XXXL	65 g/m ²

Kolor:

Biały, szwy oklejone niebieską taśmą

Materiał:

Powłoka / film mikroporowaty

Kategoria CE:

Typ 4: zgodnie z normą EN 14605
Typ 5: zgodnie z normą EN ISO 13982-1
Typ 6: zgodnie z normą EN13034
Ochrona biologiczna: zgodnie z normą EN 14126
Antystatyczny: zgodnie z normą EN 1149-1
Ochrona przeciwko

skażeniu radioaktywnemu: zgodnie z normą EN 1073-2*

Informacje na temat odporności zgodnie z EN 368:

Substancja chemiczna	Stan skupienia	Numer CAS	Współczynnik przenikania	Odporność na wchłanianie
Kwas siarkowy (30 %)	pł	7664-93-9	0 %	98,2 %
Wodorotlenek sodu (10 %)	pł	1310-73-2	0 %	98,1 %
O-ksylen	pł	---	0 %	94,7 %
Butan-1-ol	pł	---	0 %	95,2 %

Wyniki testów powyższych substancji chemicznych odpowiadają klasie 3 (z maksymalnie trzech możliwych klas EN).

Właściwości materiału:

Właściwość fizyczna	Metoda badania	Wynik	Klasa EN
Odporność na ścieranie	EN 530	> 100 < 500 C	2
Odporność na wzajemne sklejanie	EN 25978	nie skleja się	2
Odporność na uszkodzenia przy zginaniu	ISO 7854	> 15.000 < 40.000 C	4
Odporność na przekłucie	EN 863	7,63 N	1
Odporność na rozdarcie trapezowe	ISO 9073-4	MD 62,3 N / XD 36,4	2
Odporność na pęknięcie	ISO 13938-1	71,6 kPa	1
Wytrzymałość szwów	ISO 13935-2	> 108 N	3
Właściwości antyelektrostatyczne	EN 1149-1	5,6 x 10 ⁹ Ohm	---
Palność	EN 1146	Samogasnący, dopalanie < 5 s	

BADANIA KOMBINEZONU NA	PODSTAWA/METODA BADANIA	WYNIK
Typ 4 (ochrona przed aerozolami płynnymi)	EN 14605	Spełnia
Typ 5 (ochrona przed cząsteczkami, pyłem)	EN ISO 13982-1	Spełnia
Typ 6 (ograniczona szczelność natryskowa)	EN 13034	Spełnia
Antystatyczność	EN 1149-1	Przewodzi



Legenda:

> = większy od
< = mniejszy od
c.s = w postaci stałej
pł = w postaci płynnej
g = w postaci gazowej
N = Newton
C = cykle
„L” = wzdłuż
„Q” = w poprzek
kPa = kilopaskal

*Nie zapewnia ochrony przed promieniowaniem radioaktywnym.

Niektóre czynności, otoczenie i warunki występowania substancji niebezpiecznych mogą wymagać zastosowania kombinezonów o wyższej wytrzymałości mechanicznej oraz lepszych właściwościach ochronnych niż te, które zapewnia PROTEC Plus. Upewnij się, że wybrałeś właściwy kombinezon do wymaganej ochrony.