

ODZIEŻ OCHRONNA Nomex® Comfort



**Niepalne ubrania, kombinezony, odzież wielofunkcyjna
specjalne zastosowania, ubrania strażackie**

Z* - numer koloru (nie wszystkie tkaniny występują w podanych kolorach).

1



2



3



4



7



8



ALWIT POLAND sp. z o.o.
ul. Gromadzka 101
30-719 Kraków

+48 12 266 75 78 tel. kom.
+48 12 266 80 71 501 321 848
fax 12 383 25 40 797 409 009

<http://www.alwit.pl>
email: biuro@alwit.pl



ODZIEŻ OCHRONNA Nomex® Comfort



Kombinezony lub ubrania dwuczęściowe (różne warianty) chronią nogi, ręce wraz z tułowiem przed konwekcją ciepła, promieniowaniem cieplnym, rozpryskami gorących cząstek, także rozprysków metali (oznaczenie E). Przebadane zgodnie m. in. z **PN EN ISO 11612, IEC 61482-2**.

Nomex® jest niepalny, nie topi się, zaczyna się rozpadać pow. temp. **370°C**. Materiał jest antyelektrostatyczny. Można wielokrotnie prać bez wpływu na właściwości materiału.



Ubrania posiadają różnego rodzaju kieszenie (zgodnie z wymaganiami norm): naszywane, wpuszczane, wewnętrzne, z patkami; zapięcia (na guziki, zatrzaski, rzepy) są skryte za plisą. Spodnie ze szlufkami, albo mocowane za pomocą szelek, z różnymi typami kieszeni. Kombinezony z zamkiem błyskawicznym ukrytym pod plisą z rzepami. Ubrania z podszewką **Nomex®** - zwiększona ochrona pracowników narażonych na rozpryski ciekłego metalu. W ofercie także **ŚOI chroniące przed łukiem elektrycznym, ubrania wielofunkcyjne, z membranami wodoodpornymi – paroprzepuszczalnymi** oraz ubrania strażackie specjalne.

Nomex® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy DuPont.

ALWIT POLAND sp. z o.o.
ul. Gromadzka 101
30-719 Kraków

+48 12 266 75 78 tel. kom.
+48 12 266 80 71 501 321 848
fax 12 383 25 40 797 409 009

<http://www.alwit.pl>
email: biuro@alwit.pl

ODZIEŻ OCHRONNA Nomex® Comfort

Kurtka niepalna,

z plisą zakrywającą guziki/zatrzaski/napy, 1 kieszonkę zewnętrzną z patką,
1 kieszonkę wewnętrzną, 1 boczna kieszonka z patką

PN EN ISO 11612 A1B1C1E1

Model Nr 44-0101.00/805.Z

Model Nr 44-0301.00/805.Z

Kurtka niepalna z podszewką,

z plisą zakrywającą guziki/napy, 1 kieszonka na klatce piersiowej z patką,
2 naszywane kieszenie boczne z patką,
z tkaniny **Nomex® Comfort** 260gr/m² z podszewką 190gr/m²,

PN EN ISO 11612 A1B1C2E1

Model Nr 44-0301.20/805.Z

Spodnie niepalne,

ze szlufkami, 2 bocznymi kieszeniami, 1 tylną kieszonką,

PN EN ISO 11612 A1B1C1E1

Model Nr 45-0301.00/805.Z

Spodnie niepalne z podszewką,

ze szlufkami, 2 bocznymi kieszeniami, 1 naszywaną kieszonką na nogawce,
z tkaniny **Nomex® Comfort** 260gr/m² z podszewką 190gr/m²,

PN EN ISO 11612 A1B1C2E1

Model Nr 45-0301.20/805.Z

Spodnie niepalne „ogrodniczki“,

z szelkami, 1 kieszonka wszywana, 1 kieszonka naszywana,
1 kieszonka z tyłu

PN EN ISO 11612 A1B1C1E1

Model Nr 47-0101.00/805.Z

Kombinezon niepalny,

z plisą kryjącą zamek, regulacja rękawów za pomocą rzepów,
gumka w talii, 1 kieszonka z patką na klatce piersiowej, 1 kieszonka boczna,
1 kieszonka z tyłu

PN EN ISO 11612 A1B1C1E1

Model Nr 48-0101.00/805.Z

Inne rozwiązania ALWIT z tkaniny Nomex® Comfort

Ubrania wielofunkcyjne, z membraną wodoodporną-paroprzepuszczalną,
antyelektrostatyczne, spełniające wymogi odzieży ochronnej dla spawaczy;
spełniające wymogi ochrony przed łukiem elektrycznym IEC 61482-2;

Ubrania wielofunkcyjne, ubrania strażackie specjalne z membraną
oraz bez membrany.



Numer Modelu jest rozszerzany o podszewkę i symbol materiału i koloru.
.XX = Nr podszewki, /YYY.Z = Kod Materiału/Kod Koloru

ALWIT POLAND sp. z o.o.
ul. Gromadzka 101
30-719 Kraków

+48 12 266 75 78 tel. kom.
+48 12 266 80 71 501 321 848
fax 12 383 25 40 797 409 009

<http://www.alwit.pl>
email: biuro@alwit.pl

KOMINIARKI NIEPALNE Nomex®



Niepalna ochrony głowy i twarzy typu kominiarka symbol 13-XXXX.XX/821.X

z dzianiny **Nomex® Comfort** chroniąca przed:

- konwekcją ciepła (płomień)
- promieniowaniem cieplnym
- pyłem i rozpryskami gorących cząstek

Dzianina dopasowuje się do kształtu głowy.

Odporność materiału - temperatura: < 370°C.

Zastosowanie: spawacze, strażacy, pracownicy przebywający w pomieszczeniach z substancjami palnymi, hutnicy, pracownicy cementowni i innych zakładów.

W ofercie kominiarki 1-, 2-, 3- warstwowe, wiele krojów, z różnymi otworami na oczy.

Z* - kolor 1=biały 8=ciemnogrnatowy

Kominiarki wykonane są z niepalnej, antyelektrostatycznej dzianiny meta-aramidowej **Nomex® Comfort**. Włókna aramidowe stwarzają najlepsze warunki ochrony, nie tylko pod względem odporności na temperaturę, ale również wygody w użytkowaniu i trwałości. Włókna meta-aramidowe **Nomex®**, firmy **DuPont** są wykorzystywane do produkcji materiałów na środki ochrony indywidualnej zgodne z normami: **PN EN ISO 11612, PN EN 1149, PN EN 13911**.

Zastosowaliśmy włókna firmy **DuPont** ponieważ:

Nomex® nie pali się, nie topi się ani nie skrapla. **Nomex®** zaczyna się zwęglać w temperaturach powyżej 370°C.

Odmienne niż bawełna i inne włókna naturalne, ochronna sprawność włókna **Nomex®** nie zależy od obróbki powierzchniowej, odporność włókna **Nomex®** na gorąco i płomień wynika z jego struktury molekularnej. Można polegać na właściwościach odzieży, wykonanej z włókna **Nomex®**, bez względu na ilość cykli prania.

Tkanina **Nomex®** jest szczególnie trwała. Wysoka wytrzymałość na rozdarcie i ścieranie oferuje potencjalnie nie tylko wyższy poziom właściwości i niezawodności w trudnych sytuacjach, ale także przedłużony czas użytkowania.

Odzież wykonana z tkaniny **Nomex®** może być czyszczona na sucho lub prana w kąpielach o temperaturze do 95°C.

- Nieskomplikowana konserwacja odzieży, dłuższy okres eksploatacji, estetyczny wygląd.
- Ograniczenie kosztów użytkowania odzieży w dłuższej perspektywie czasowej.
- Środki ochrony indywidualnej wykonane z tkanin i dzianin z włókna **Nomex® Comfort** w ostatecznym rachunku są tańsze niż wykonane z wykończonej ogniodopornie bawełny.
- **Nomex®** jest odporny na większość kwasów i zasad.

Nomex® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy DuPont.



ALWIT POLAND sp. z o.o.
ul. Gromadzka 101
30-719 Kraków

+48 12 266 75 78 tel. kom.
+48 12 266 80 71 501 321 848
fax 12 383 25 40 797 409 009

<http://www.alwit.pl>
email: biuro@alwit.pl