

CATALOGO PROIN PINILLA

Dystrybutor:

BUMKER
PROTECCIÓN Y SEGURIDAD



EN 340:2003: ODZIEŻ OCHRONNA: Wymagania ogólne

Niniejsza norma jest normą odniesienia. Norma ta nie może być brana wyłącznie za podstawę, jednak często wymieniana jest jako źródło informacyjne w innych normach specjalnych dotyczących odzieży ochronnej, również w europejskiej normie dotyczącej odzieży ochronnej, EN 471. Określa ogólne wymagania dotyczące przepisów odnoszących się do ergonomii, bezpieczeństwa, systemów rozmiarowych, trwałości, kompatybilności i znakowania odzieży ochronnej, a także informacji dostarczonych przez producenta.

Poświadczam, że wyrób spełnia minimalne wymagania prawne i techniczne bezpieczeństwa państw członkowskich Unii Europejskiej.



Zaświadczam, że produkt spełnia minimalne wymagania legalne i techniczne w dziedzinie ochrony, dla wszystkich państw członkowskich Unii Europejskiej.



OCHRONA PRZED GORĄCEM I / LUB PŁOMIENIEM

EN ISO 14116:2008: Odzież chroniąca przed ciepłem

EN ISO 11612:2008: Odzież chroniąca przed gorącem i płomieniem.

KLASA

- | | |
|---|--|
| A | Ograniczone rozprzestrzenianie się płomienia |
| B | Odporność na ciepło konwekcyjne |
| C | Odporność na promieniowanie ciepłe |
| D | Odporność na rozpryski stopionego aluminium |
| E | Odporność na rozpryski stopionego żelaza |
| F | Ciepło kontaktowe |



OCHRONA PRZED ŁUKIEM ELEKTRYCZNYM

IEC 61482-2:2009: Odzież ochronna przed zagrożeniami termicznymi z łuku elektrycznego



OCHRONA PRZED RYZYKIEM ELEKTROSTATYCZNYM

EN 1149-5:2008: Właściwości elektrostatyczne.



OCHRONA PRZED CZYNNIKAMI ATMOSFERYCZNYMI

EN 343:2003: Norma ta zawiera wymagania dla odzieży zabezpieczającej w trudnych warunkach atmosferycznych (deszcz, wiatr i temperatury poniżej -5 °C).



ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

EN ISO 29471:2013: Odzież ostrzegawcza wysokiej widoczności do użytku profesjonalnego



ODZIEŻ OCHRONNA SPAWALNICZA

EN ISO 11611:2007: Ubranie ochronne stosowane podczas spawania i procesów pokrewnych.



ODZIEŻ TECHNICZNA





ODZIEŻ TECHNICZNA

► KOSZULKA ANTYPRZECIĘCIOWA DŁUGI RĘKAW



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Koszulka Antyprzecięciowa.
- Długi rękaw
- Kołnierz w szpic

► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępność:

- Kolor
- Gramatura
- Tkanina
- Skład
- Certyfikaty



► NORMY

UNE-EN 340 - 2004 (2/5/4)

UNE-EN 388 - 2004 (2/5/4)

► INFORMACJE

Ubranie zalecane do przemysłu z wysokim ryzykiem przecięcia.

Przeznaczony do ochrony tułowia i kończyn górnych.

Ubiór może być wykonany w różnych wariantach.

Poziom ochrony przed przecięciem 5



► KOSZULKA OGNIODPORNĄ DŁUGI RĘKAW



► KATEGORIA: 3

► OPIS

- Koszulka ognioodporna, krótki i długi rękaw, okrągły dekolt
- Materiał ognioodporny.
- Odzież wykonana z dzianin obejmujących tułów i ramiona. Z przodu, z tyłu, rękawy i kołnierz.



► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolor: niebieski
- Gramatura: 180 gr.
- Materiał: ognioodporny
- Skład
- Certyfikaty

► NORMY

UNE-EN 340: 2004

UNE-EN ISO 11612:2010 (A1 B1)

IEC 61482 -1 - 2: 2009

4KA (KLASA 1)

UNE EN 61482-1-2:2008

► INFORMACJE

Zalecany dla elektrowni ciepłych, do przemysłu z zagrożeniem wysokiego napięcia.

Dostępne również z krótkim rękawem.

KOSZULA OGNIODPORNĄ I ANTYSTATYCZNA PASY ODBŁASKOWE



KATEGORIA: 2

OPIS

- Koszula, zapinana na przodzie, ukryte guziki, kołnierzyk.
- Z przodu dwie kieszenie z klapką na piersi, zapinane na rzep.
- Długie rękawy z mankietem zapinanym na guzik.
- Pas odblaskowy na piersi i na rękawach.

SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępność :

- Kolory, gramatura i tkaniny.
- Skład
- Certyfikaty
- Dostępne w kategorii 3 łuk elektryczny (klasa 1)



NORMY

EN-340:2004

EN ISO 11612:2010

UNE-EN 1149-5:2008

INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie ciepłe o mocy mniejszej lub równej 20 kW/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania
- Dla ochrony całego ciała, odzież ochronna musi być noszona zapięta, oraz z innymi odpowiednimi środkami ochrony (kask z osłoną twarzy, rękawice i buty)



KOSZULA OGNIODPORNNA ANTYSTATYCZNA I ŁUK ELEKTRYCZNY



KATEGORIA: 3

OPIS

- Koszula trójkolorowa, zapinanie przednie na guziki schowane, kołnierzyk koszulowy.
- Wstawka kolorowa.
- Z przodu dwie kieszenie z klapką, zapinane na guzik.
- Klapka do personalizacji na rzep
- Długi rękaw z man kietem na guzik



SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



NORMY

UNE EN-340:2004

EN ISO 11612:2008

UNE-EN 1149-3:2004

IEC 61482-1-2:2007 (KLASA 1)

INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie cieplne o mocy mniejszej lub równej 20 kw/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażeń i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania
- Dla ochrony całego ciała, odzież ochronna musi być noszona zapięta, oraz z innymi odpowiednimi środkami ochrony (kask z osłoną twarzy, rękawice i buty)

SPODNIE OGNIODOPORNE ANTYSTATYCZNE I ŁUK ELEKTRYCZNY



KATEGORIA: 3

OPIS

- Spodnie zapinane na zamek.
- Przód, 2 kieszenie, 2 kieszenie boczne z klapką na rzep.
- Z tyłu, po prawej stronie kieszeń zapinana na rzep
- Guma elastyczna w pasie.

SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



NORMY

EN-340:2003

EN ISO 11612:2008

EN 1149-5:2008

EN 61482-1-2 (Klasa 1)

INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie cieplne o mocy mniejszej lub równej 20 kW/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania
- Dla ochrony całego ciała, odzież ochronna musi być noszona zapięta, oraz z innymi odpowiednimi środkami ochrony (kask z osłoną twarzy, rękawice i buty)



KOMBINEZON OGNIODOPORNY Z PASAMI ODBŁASKOWYMI



EN-ISO 11612:
2010



A1 A2 B1 C1

KATEGORIA: 2

OPIS

- Kombinezon z wewnętrznym wzmocnieniem na rękawach i nogach, zapinanie na rzep zakryte pod listwą
- Z przodu, wewnętrzna kieszeń z lewej strony na klatce piersiowej z klapką, dwie kieszenie z klapką na pasie z boku, dwie kieszenie z klapką po bokach na nogach
- Na plecach elastyczna guma, kieszeń po prawej stronie
- Wszystkie kieszenie na rzep.
- Długie rękawy z elastycznym mankietem.
- Odblaskowe pasy przednie i tylne, na nogach i na ramieniu



SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



NORMY

UNE EN 340:2004

UNE EN ISO 11612:2010

INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

KOMBINEZON OGNIODOPORNY ANTYSTATYCZNY I ŁUK ELEKTRYCZNY



KATEGORIA: 3

OPIS

- Kombinezon trójkolorowy, zapinany na zamek, ukryty pod listwą zapinaną na rzep
- Na przodzie kieszenie, jedna z klapką na lewej piersi, dwie kieszenie z klapką na pasie
- W pasie elastyczna guma, tylnia kieszeń po prawej stronie
- Wszystkie kieszenie zapinane na guzik. Z długim rękawem, elastyczne mankiety

SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolory, gramatura i tkaniny



NORMY

EN-340:2003

EN ISO 11612:2008

EN 1149-5:2008

IEC 61482-1/2:2007 (KLASA 1)

INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie ciepłe o mocy mniejszej lub równej 20 kW/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania
- Dla ochrony całego ciała, odzież ochronna musi być noszona zapięta, oraz z innymi odpowiednimi środkami ochrony (kask z osłoną twarzy, rękawice i buty)



► KURTKA Z PASEM OGNIODOPORNYM ANTYSTATYCZNA I ŁUK ELEKTRYCZNY



► KATEGORIA: 3

► OPIS

- Kurtka ze wzmocnieniem w rękawach wewnątrz, przednie zapinanie na rzep.
- Z przodu, na lewej piersi kieszeń.
- Rękawy z elastycznym mankietem
- Elastyczna w pasie.
- Pas odblaskowy z przodu, na plecach i na ramieniu



► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



► NORMY

UNE-EN 340:2004

UNE-EN ISO 11612:2010 (A1 B1 C1)

UNE EN ISO11611:2008

UNE EN 11149/1/3/5

UNE-EN 61482-1:2008



► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

Po dodaniu koszuli, będzie uważane za klasę 2 ochrony przed łukiem elektrycznym.



ODZIEŻ TECHNICZNA

► KURTKA OGNIODPORNĄ ANTYSTATYCZNA I ŁUK ELEKTRYCZNY



► KATEGORIA: 3

► OPIS

- Kurtka trójkolorowa, przednie zapinanie na zamek ukryty pod listwą zapinaną na rzep, kołnierz koszulowy.
- Wstawka kolorowa.
- Z przodu dwie kieszenie z klapką na piersi, zapinane na rzep.
- Rękawy z elastycznym mankietem.
- Elastyczna w pasie



► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępność:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



► NORMY

UNE-EN 340:2004

UNE-EN ISO 11611:2008

EN 11149/5:2008

IEC 61482-1/2:2007 (KLASA 1)

► INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie cieplne o mocy mniejszej lub równej 20 kW/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania



► KURTKA OGNIODPORN ANTYSTATYCZNA I ŁUK ELEKTRYCZNY



► KATEGORIA: 3

► OPIS

- Kurtka zapinana na zatrzaski ukryte pod listwą, wysoki kołnierz regulowany na rzep
- Na przodzie na piersi dwie kieszenie zapinane z klapką, dwie kieszenie dolne zapinane na rzep.
- Elastyczne mankiety. Odblaskowy pasek, z przodu ciała, na plecach i rękawach 3M.



► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępność:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



► NORMY

UNE-EN 340:2004

UNE-EN ISO 11612:2010 (A1 B1 C1)

UNE EN ISO11611:2008

UNE EN 11149/1/3/5

UNE-EN 61482-1:2008

► INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie ciepłe o mocy mniejszej lub równej 20 kw/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania



ODZIEŻ TECHNICZNA

PARKA OGNIODPORNĄ PODPINKA I KAPTUR



KATEGORIA: 3

OPIS

- Parka trójkolorowa, z kapturem chowanym, zapinanie na zamek zakrywany pod listwą zapinaną na rzep, wysoki kołnierz
- Na przodzie dwie kieszenie na piersi z klapką zapinane, dwie dolne zapinane na rzep

SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępność:

- Kolory, gramatura i tkaniny



NORMY

EN 340:2003

EN ISO 11611:2008 (KLASA 2)

EN ISO 11612: 2008 (A1 B2 C2 F2)

EN 61482-1-2: 2007

INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie ciepłe o mocy mniejszej lub równej 20 kW/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania



► POLO Z DŁUGIM RĘKAWEM OGNIOODPORNY I ANTYSTATYCZNY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Polo granatowy, zapinane na guziki.
- Kieszonka na piersi.
- Długi rękaw.
- Kołnierz i mankiety prążkowane.



► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępność w:

- Kolory, gramatura i tkaniny.
- Skład i certyfikaty.



► NORMY

EN 340:2004

UNE-EN ISO 11612:2010 (A1 B1 C1 F1)

UNE-EN ISO 1149-5:2008

► INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie cieplne o mocy mniejszej lub równej 20 kw/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania

PARKA OGNIOODPORN WATERPROOF WYSOKA WIDOCZNO



IEC 61482-1-2



CLASE 2

ISO 11612



A1 B1 C1 F1

EN 471



EN 343



KATEGORIA: 3

OPIS

- Parka waterproof, z chowanym kapturem, zapinana na zamek ukryty pod listwą zapinaną na rzep, wysoki kołnierz.
- Na przodzie, dwie kieszenie dolne z klapką, podszewka, zapinane na rzep.
- Raglanowe rękawy, otwarte rękawy z regulacją szlufki na rzep.
- Dwa pasy odblaskowe na tyle, na przodzie i na rękawach.
- Pasy ognioodporne 3M.

SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno:

- Kolory, gramatura i tkaniny.



NORMY

UNE-EN-340:2004

UNE-EN-20471:2004 + A1: 2008

UNE-EN-343:2004 + A1: 2008 / AC:2010

UNE-EN ISO 11612:2010 (A1 B1 C1 F1)

UNE-EN 61482-1-2: 2008 (KLASA 2)

INFORMACJE

Nadaje się do działalności przemysłowej, w której użytkownik jest poddany na:

- Krótki kontakt z małym płomieniem.
- Promieniowanie cieplne o mocy mniejszej lub równej 20 kW/m².
- Minimalizuje możliwość niewielkich porażen i przypadkowy kontakt z przewodami elektrycznymi o napięciu nie przekraczającym 100V DC
- Osiągnięcie wydajności ubrania wymaga, dobrego dopasowania



ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA



ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► KOSZULA R / KRÓTKI 2 KIESZENIE WYSOKA WIDOCZNO ÓŁTY / POMARAŃCZOWY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- 2 kieszenie na piersi zapinane na rzep.
- 2 pasy odblaskowe poziome, szerokie 5 cm.
- 1 poziomy pas na rękawie, szeroki 5 cm.

► SPECYFIKACJE

Skład:

Popelina 110 gr./m2

80% poliester

20% bawełna

Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► KOSZULA R/ DŁUGI 2 KIESZENIE WYSOKA WIDOCZNO ŻÓŁTY / POMARAŃCZOWY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- 2 kieszenie na piersi zapinane na rzep.
- 2 pasy odblaskowe poziome, szerokie 5 cm.
- 1 poziomy pas na rękawie, szeroki 5 cm.
- Mankiet zapinany na guzik.



► SPECYFIKACJE

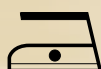
Skład:

Popelina 110 gr./m2

80% poliester

20% bawełna

Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013



► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► POLO R/KRÓTKI 1B WYSOKA WIDOCZNOŚĆ ŻÓŁTY / POMARAŃCZOWY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- 1 kieszeń na piersi zapinana na rzep.
- Wentylacja pod pachami. Zapinany na 3 guziki.
- W kolorze żółtym kołnierz w kolorze szarym. W pomarańczowym kolorze kołnierz w kolorze granatowym.
- 2 pasy odblaskowe poziome szerokie na 6.5 cm.

► SPECYFIKACJE

Skład:

Tkanina "cool" de 150 gr./m2

100% poliester

Tkanina przewodząca szybko schnie.

Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► **POLO R/ DŁUGI 1 KIESZ.**
WYSOKA WIDOCZNO ÓŁTY / POMARAŃCZOWY



► **KATEGORIA: 2**

► **OPIS**

- 1 kieszeń na piersi zapinany na rzep, siatka pod pachami,przewiwena tkanina, szybko schnie.
- W żółtej koszulce polo: kołnierzyk i mankiety w kolorze szarym.
- W pomarańczowym polo: kołnierzyk i mankiety w kolorze granatowym.
- 2 pasy odblaskowe poziome.
- 2 poziome paski odblaskowe na rękawach



► **SPECYFIKACJE**

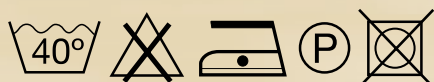
Produkcja:

Tkanina "cool" de 150 gr./m2

100% poliester

Przewiwna tkanina szybko schnie.

Rozmiary: XS do 3XL



► **NORMY**

EN-340

EN ISO 20471:2013



► **INFORMACJE**

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► POLO R/KRÓTKI 1 KIESZ. KOMBI W.W. RÓŻNE TKANINY KONTRASTOWE



► KATEGORIA: 2

► OPIS

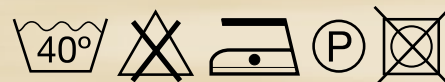
- Krótkie rękawy, kieszeń na piersi z zapięciem na rzep.
- Obszycie i kołnierz ten sam wyrazisty kolor
- Siatka pod pachami.
- Górna połowa kolor żółty lub pomarańczowy fluorescencyjny, dolna połowa tkanina kontrastowa.
- 2 poziome odblaskowe paski.

► SPECYFIKACJE

Skład:

Tkanina "cool" 150 gr./m²

100% poliester / Tkanina przewiewna szybko schnie. Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► KOSZULKA KRÓTKI RĘKAW W.W. ŻÓŁTY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Kołnierz ten sam wyrazisty kolor.
- Siatka pod pachami, tkanina przewiewna, szybko schnie.
- Górna połowa żółty lub pomarańczowy fluorescencyjny, dolna połowa tkanina kontrastowa
- 2 pasy odblaskowe szerokie 6.5 cm.



► SPECYFIKACJE

Skład:

Tkanina "cool" 150 gr./m2

100% poliester

Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

Dostępne w połączeniu granatowy-żółty. Inne kolory na zamówienie.

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► BLUZA POLAR W.W. ÓŁTY / POMARAŃCZOWY



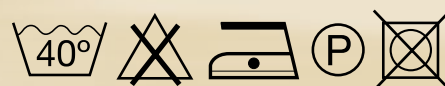
► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Golf z zamkiem. Mankiety na gumka
- 2 kieszenie w pasie, zapinane na zamek.
- Regulowany ściągacz w pasie.
- 2 pasy odblaskowe poziome szerokie na 5 cm.
- 2 poziome paski odblaskowe na rękawach 5 cm szerokości.

► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane z tkaniny polarowej 300 gr/m²
100% poliester. Rozmiary: XS do 3XL.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► BLUZA POLAR KOMBINACJA KOLORÓW W.W. GRANATOWY / ÓŁTY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

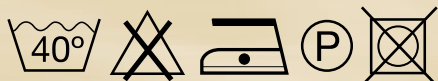
- Golf z zamkiem. Mankiety gumka
- 2 kieszenie w pasie, zapinane na zamek.
- Regulowany ściągacz w pasie., górna połowa żółty lub pomarańczowy, dolna połowa tkanina kontrastowa.
- 2 pasy odblaskowe poziome szerokie na 5 cm.
- 2 poziome paski odblaskowe na rękawach 5 cm szerokości.



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane: Tkanina polarowa 300 gr./m²
100% poliester.

Rozmiary: XS do 3XL.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013



► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

KAMIZELKA MODEL HEN W.W. ŻÓŁTY / POMARAŃCZOWY



KATEGORIA: 2

OPIS

- Kamizelka ostrzegawcza
- Zapinana na rzep.
- 2 poziome pasy odblaskowe

SPECYFIKACJE

Wyprodukowane: Tkanina 125 gr/m²
100% polister. Rozmiary: XS do 3XL.



NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013



INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► SWETER PÓŁKOŁNIERZ NA ZAMEK 1 KIESZEŃ W.W. ŻÓŁTY



► KATEGORIA: 2

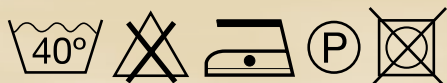
► OPIS

- Golf na zamek.
- 1 kieszeń na piersi zapinana na rzep.
- 2 pasy odblaskowe poziome szerokie na 5 cm.
- 2 poziome paski odblaskowe



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane: Dziania de 500gr./m²
100% akryl. Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013



► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► PARKA NIEPRZEMAKALNA W.W. ŻÓŁTY



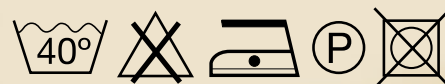
► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Zapinana na zamek, ukryty pod listwą zapinaną na zatrzaski.
- 1 kieszeń wewnętrzna, 1 kieszeń patkowa na piersi zapinana na rzep i miejsce na identyfikator, 2 duże kieszenie dolne z patkami i zapięciem na rzep.
- Kaptur chowany w kołnierzu, mankiety ukryte w rękawach..
- Górna połowa żółty lub pomarańczowy, dolna połowa tkanina kontrastowa.
- 2 poziome odblaskowe paski.szerokie 5cm
- Dwa poziomy odblaskowe paski na rękawach o szerokości 5 cm.
- 2 pionowe paski odblaskowe na ramionach 5 cm szerokości.

► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane: Tkanina Oxford 130 gr./m²
100% poliester.
Podszewkawew. poliéster.
Rozmiary: XS do 3XL.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

EN-343

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► PARKA NIEPRZEMAKALNA KOMBINACJA KOLORÓW W.W. GRANATOWY / ÓŁTY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Zapinana na zamek, ukryty pod listwą zapinaną na zatrzaski.
- 1 kieszeń wewnętrzna, 1 kieszeń na piersi z klapką na rzep i miejsce na identyfikator 2 duże kieszenie dolne z patkami i zapięciem na rzep.
- Kaptur chowany w kołnierzu, mankiety ukryte w rękawach..
- Górna połowa żółty lub pomarańczowy kolor, dolna połowa tkanina kontrastowa.
- 2 poziome odblaskowe paski.szerokie 5cm
- Dwa poziomy odblaskowe paski na rękawach o szerokości 5 cm.
- 2 pionowe paski odblaskowe na ramionach 5 cm szerokości.



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane: Tkanina Oxford 130 gr./m²
100% poliester.
Tkanina wew. poliamid pikowana.
Rozmiary: XS do 3XL.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

EN-343

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

KURTKA WIELOKIESZENIOWA W.W. GRANATOWY/ POMARAŃCZOWY



KATEGORIA: 2

OPIS

- Zapinana na zamek.
- 2 kieszenie na piersi z klapką i zapięciem na rzep i 2 dolne kieszenie.
- Mankiety gumka.
- Górna połowa żółty lub pomarańczowy, dolna połowa tkanina kontrastowa.
- Dwa poziomy odblaskowe paski na ciele 5 cm szerokości.
- 2 poziome odblaskowe paski na rękawach 5 cm szerokości.
- Podszewka dostępna z poliestru.

SPECYFIKACJE

Wyprodukowane tkanina

40% poliester

60% bawełna

Tkanina diagonalna 230 gr/m²

65% poliester

35% bawełna

Podszewka:

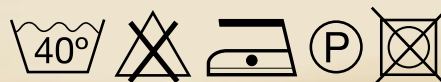
100% poliester 160 g.

Rozmiary: XS do 3XL.

NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013



INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► SPODNIE WIELOKIESZENIOWE W.W.



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- 6 kieszeni: 2 przednie, 2 tylnie zapinane na guzik, 2 boczne zapinane na rzep
- Boki elastyczne w pasie, zapinane na zamek i na guzik
- 2 poziome paski odblaskowe naszyte na nogi poniżej kolana, oddzielone od siebie 13-15 cm. ok. żółte lub pomarańczowe.
- Podszewka dostępna z poliestru.



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane tkanina

40% poliester

60% bawełna

Tkanina diagonalna de 230 gr/m2

65% poliester

35% bawełna

Podszewka:

100% poliester 160 g.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

KOMBINEZON W.W. POMARAŃCZOWY / ŻÓŁTY



KATEGORIA: 2

OPIS

- Zapinany na zamek ukryty.
- 2 kieszenie na suwak na klatce piersiowej, 2 dolne.
- Elastyczne w pasie, mankiety gumka.
- 2 poziome paski odblaskowe na nogach o szerokości 5 cm.
- 2 poziome odblaskowe paski na ciele 5 cm szerokości.
- 2 poziome odblaskowe paski na rękawach 5 cm szerokości.

SPECYFIKACJE

Wyprodukowane tkanina

40% poliester

60% bawełna

Tkanina kontrastowa: sarga 230 gr/m²

65% poliester

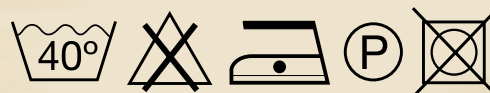
35% bawełna

Rozmiary: XS do 3XL

NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013



INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► KOMPLET SPODNIE I KURTKA W.W.



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Zapinany na zamek ukryty.
- 2 kieszenie na suwak na klatce piersiowej, 2 dolne.
- Elastyczne w pasie, mankiety gumka.
- 2 poziome paski odblaskowe na nogach o szerokości 5 cm.
- 2 poziome odblaskowe paski na ciele 5 cm szerokości
- 2 poziome odblaskowe paski na rękawach 5 cm szerokości.



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane tkanina diagonalna 230 gr./m²

40% poliester - 60% bawełna

Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► UBRANIE PRZECIWDESZCZOWE W.W. ŻÓŁTY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- **Górna cz:** Lekka podszewka wewnątrz, aby uniknąć kontaktu ze skórą,, Zapinane na zamki ukryte pod listwą na zatrzaski, 2 duże kieszenie dolne z patkami i zapięciem na rzep. Ukryte ściągacze na rękawach, kaptur w kołnierzu z regulowanymi uchwyty, 2 poziome odbłaskowe paski. Dwa poziome paski odbłaskowe na rękawach. Dwa pionowe odbłaskowe paski na ramiona
- **Spodnie:** Elastyczne w pasie i zapinane na guzik, otwory w kieszeniach, zamki dla wygody w ubiorze, Dwa poziome pasy odbłaskowe na nogawkach.

► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane Tkanina 100% poliéster
Rozmiary: XS do 3XL.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

EN-343

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



► POŁĄCZONE W.W. - GRANATOWY/ ŻÓŁTY



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- **Górna cz:** Lekka podszewka wewnątrz, aby uniknąć kontaktu ze skórą. Zapiwane na zamek ukryty pod listwą na zatrzaski, 2 duże kieszenie dolne z patkami i zapięciem na rzep. Ukryte ściągacze na rękawach, kaptur w kołnierzu z regulowanymi uchwytami, 2 poziome odblaskowe paski. Dwa poziome paski odblaskowe na rękawach. Dwa pionowe odblaskowe paski na ramiona
- **Spodnie:** Elastyczne w pasie i zapiwane na guzik, otwory w kieszeniach, zamki dla wygody w ubiorze. Dwa poziome pasy odblaskowe na nogawkach.



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane Tkanina 100% poliéster
Rozmiary: XS do 3XL.



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

EN-343

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia paracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika

ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA

► PARKA POŁĄCZONA 3 ZASTOSOWANIA W.W.



► KATEGORIA: 2

► OPIS

- Płaszcz nieprzemakalny. Oddychający, lekka podszewka wewnątrz w celu ochrony skóry.
- Zapinana na zamek ukryty, 2 kieszenie dolne z patkami i zapięciem na rzep. Ukryte ściągacze w rękawach.
- Chowana kapuca.
- 2 poziome odblaskowe paski na ciele 5 cm szerokości i 2 poziome pasy odblaskowe na rękawach 5 cm szerokości + 2 pionowe paski odblaskowe na ramionach 5 cm szerokości
- Wewnętrzna kurtka: Zapinana na rzep. Polar i usztywniony kołnierz, odpinane rękawy, 1 kieszeń na piersi z klapką i zapięciem na rzep. Miejsce na identyfikator, 2 duże kieszenie dolne



► SPECYFIKACJE

Wyprodukowane tkanina 100% poliester.

Warstwa PU.

Podszewka poliéster.

Rozmiary: XS do 3XL



► NORMY

EN-340

EN ISO 20471:2013

EN-343

► INFORMACJE

Przeznaczona do uwidocznienia pracownika w niebezpiecznych sytuacjach w dzień lub w nocy.

Nie powinna być wykorzystywana do innych rodzajów ryzyka.

Do produkcji wykorzystano wysokiej jakości materiały, które gwarantują odpowiedni poziom ochrony użytkownika



UBRANIA ROBOCZE





UBRANIA ROBOCZE

► POLO Z KRÓTKIM RĘKAWEM



► OPIS

- Koszulka Polo z krótkim rękawem, otwarta na przodzie i zapinana na guziki.
- Tkanina Cool oddycha szybko schnąca mikroporowata. Kołnierz w kontrastowym kolorze.
- Przód ma dwie części, proste i gładkie, z dzianiny. Góra w kolorze jasnym począwszy od barków do klatki piersiowej i w dół kontrastowy kolor

► SPECYFIKACJE

Rozmiary : XS, do 4XL.

Tkaniny kontrastowe dostępne:

Granatowy, chabrowy, zielonybeżowy, szary, biały i czerwony.



► INFORMACJE

Koszulka polo, do dostosowania dla firm, które wymagają określonego wizerunku firmy.



► KAMIZELKA SPERSONALIZOWANA

► OPIS

- Zapinana na zamek ukryty.
- Dwie kieszenie zamykane
- Kieszeń na piersi z oznakowaniem



► SPECYFIKACJE

100 % poliéster

400 gr/m²



► INFORMACJE

Kamizelka do pracy dostosowana do potrzeb firmy które wymagają określonego wizerunku firmy

UBRANIA ROBOCZE

► KOSZULA Z DŁUGIMI RĘKAWAMI Z PASAMI W.W



► OPIS

- Trójkolorowa koszula na guziki
- Na przodzie kieszeń po lewej stronie.
- Długie rękawy z elastycznym mankietem..
- Dwa odblaskowe paski na ciele z przodu i z tyłu.

► SPECYFIKACJE

Sprawdź dostępno w:

- Kolory, gramatura i tkaniny.
- Skład i certyfikaty.



► INFORMACJE

Koszula wykonana z trzech kolorów. Biała kieszeń miejsce na logo firmy. Dwa paski odblaskowe w sytuacji o słabej widoczności.



► KOSZULA Z DŁUGIMI RĘKAWAMI

► OPIS

- Koszula zapinana na guziki.
- Z przodu dwie kieszenie, zapinane na guzik.
- Długie rękawy z mankietem koszuli zapinane na guzik.
- Dostępne różne kolory



► SPECYFIKACJE

65% Poliéster

35% bawełna



► INFORMACJE

Koszula wykonana w różnych kolorach.

Zobacz różne kolory.



UBRANIA ROBOCZE

► KOSZULA Z DŁUGIMI RĘKAWAMI



► OPIS

- Koszula zapinana na guziki.
- Na przodzie kieszeń po lewej stronie.
- Długie rękawy z mankietem koszuli zapinane na guzik.
- Pas odblaskowy.

► SPECYFIKACJE

100% bawełna

160 gr./m²



► INFORMACJE

Wybór koloru koszulka wykonana. Zobacz możliwości. Dodaj dwa paski odblaskowe dla lepszej widoczności.



► KAMIZELKA WIELOKIESZENIOWA

► OPIS

- Wyściełana kamizelka, zapinana na zamek ukryty pod listwą zapinana na rzep, stójka.
- Z przodu dwie kieszenie na klatce piersiowej (zapinane na rzep), dwie boczne zapinane na rzep
- Na plecach elastyczna.
- Ochrona na nerki.
- Do dyspozycji w kolorze granatowym, czerwonym, szarym i zielonym.



► SPECYFIKACJE

65% Bawełna

35% Poliester.

Poliestrowa pikowana podszewka



► INFORMACJE

Kamizelka z wieloma kieszeniami idealne dla operatorów i monterów.



UBRANIA ROBOCZE

KURTKA



► OPIS

- Niebieska kurtka zapinana na zamek ukyty
- Na przodzie dwie kieszenie na piersi zapinane na guziki
- Rękawy z elastycznym mankietem.
- Guma w pasie.

► SPECYFIKACJE

100% bawełna



► INFORMACJE

Produkowana na zamówienie koloru. Zobacz gamę kolorów.



► KURTKA DWUKOLOROWA

► OPIS

- Kurtka dwukolorowa zapinana na zamek ukryty
- Na przodzie dwie kieszenie zapinane na rzep (lewa kieszeń z przegrodą z przeszyciem na długopisy).
- Rękawy z elastycznym mankietem.
- W pasie elastyczna.
- Pas odblaskowy na rękawach.



► SPECYFIKACJE

65% Poliéster
35% Bawełna
240 gr./m²



► INFORMACJE

Kurtka wykonana z dwóch kontrastowych kolorach do wyboru. Dodaj paski odblaskowe dla lepszej widoczności.



UBRANIA ROBOCZE

► SPODNIŁE BAWELNIANE WIELOKESZENIOWE



► OPIS

- Spodnie wielokieszeniowe zapinane na zamk.
- Na przodzie dwie kieszenie, i dwie kieszenie boczne zapinane na rzep
- W tyle dwie kieszenie zapinane na rzep.
- Elastyczne w pasie.
- Wiele kolorów.

► SPECYFIKACJE

100% bawełna

245 gr./m²



► INFORMACJE

100% bawełna. Spodnie robocze Mogą być wytwarzane w różnych kolorach. Zobacz gamę kolorów.



► KOMBINEZON NIEBIESKI Z PASAMI ODBŁASOWYMI W.W.

► OPIS

- Niebieski i żółty kolor z dwoma pasami odblaskowymi
- Z przodu, dwie ukośne kieszenie.
- Z tyłu, kieszeń po prawej stronie.
- Z elastycznym pasem na plecach.
- Dwa odblaskowe paski na nogach.



► SPECYFIKACJE

65% Poliéster
35% bawełna
240 gr./m²



► INFORMACJE

Kombinezon z pasami odblaskowymi na brzuchu, rękach i nogach



Ana Abarca de Bolea 22
nave A-Pol.El Pilar
50014 ZARAGOZA (SPAIN)
Tel. / Fax: +34.976537651
+34.976533567
E-mail: proin@proin-pinilla.com
www.proin-pinilla.com



www.proin-pinilla.com



www.equiposproteccion.com