



PÓŁMASKI FILTRUJĄCE
RĘKAWICE OCHRONNE
ZAREKAWKI
BIELIZNA ZAWODOWA
SKARPETY PRZEMYSŁOWE
ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA
SORBENTY SYNTETYCZNE

ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

KATALOG PRODUKTÓW



SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW „ZGODA” ISTNIEJE OD 1951 ROKU.

STRUKTURA PRODUKCJI EWALUOWAŁA POCZĄWSZY
OD PRODUKCJI TKANIN WEŁNIANYCH, BAWĘLNIANYCH,
JEDWABNYCH POPRZECZ KAPY ŻAKARDOWE I RĘCZNIKI

AŻ DO RĘKAWIC OCHRONNYCH,
PÓŁMASEK FILTRUJĄCYCH,
ODZIEŻY OSTRZEGAWCZEJ
ANTYELEKTROSTATYCZNEJ
I SORBENTÓW SUBSTANCJI
ROPOPOCHODNYCH.



OBECNIE SPECJALIZUJEMY SIĘ W PRODUKCJI:

- ✦ półmasek filtrujących
- ✦ rękawic ochronnych
- ✦ zarękawków
- ✦ bielizny roboczej
- ✦ odzieży ostrzegawczej
- ✦ sorbentów polipropylenowych

Produkujemy środki ochrony indywidualnej I, II i III kategorii, które posiadają oznakowanie CE. Wyroby II i III kategorii są certyfikowane w jednostkach notyfikowanych i posiadają ocenę typu WE i UE.

Produkowane przez nas środki ochrony indywidualnej zapewniają skuteczną ochronę pracowników w ich środowisku pracy.

Bezpieczeństwo pracy naszych Klientów, to dla nas priorytet.

Oferujemy fachowe doradztwo w doborze środków ochrony indywidualnej odpowiednich dla danego typu pracy. Współpracując z Państwem tworzymy produkty dostosowane do potrzeb Klientów.

Systematycznie unowocześniamy park maszynowy, który w połączeniu z wysoko wykwalifikowaną, liczącą blisko 200 osób, kadrą pozwala uzyskać najwyższą jakość naszych wyrobów. Od wielu lat posiadamy certyfikowany system zarządzania jakością, zgodny z aktualnie obowiązującą normą PN EN ISO 9001, potwierdzający przestrzeganie światowych standardów w obszarze nadzoru nad zapewnieniem jakości produkowanych środków ochrony indywidualnej i świadczonych usług.

S.I. ZGODA to ludzie.

Od początku istnienia celem naszej firmy było organizowanie pracy osobom niepełnosprawnym.

W roku 1983 uzyskaliśmy status Zakładu Pracy Chronionej.

Obecnie 70% naszej kadry stanowią osoby niepełnosprawne.



PRZEDSIĘBIORSTWO
FAIR PLAY





PÓŁMASKI FILTRUJĄCE	2
RĘKAWICE	10
ZARĘKAWKI	18
BIELIZNA ZAWODOWA	20
OCHRONA KOŃCZYN DOLNYCH	21
ODZIEŻ OSTRZEGAWCZA	22
SORBENTY SYNTETYCZNE	23



BUDOWA PÓŁMASKI



SŁOWNICZEK POJĘĆ OZNACZEŃ UŻYWANYCH PRZY OPISACH PÓŁMASEK

ZF	symbol producenta
Z	zawór wydechowy
NR	półmaska do stosowania podczas jednej zmiany roboczej
R	półmaska wielokrotnego użytku
D	spełnienie wymagań zatkania pyłem dolomitowym
2021/19	rok produkcji / tydzień
19az	przyszywana taśma nagłowia
19z	zgrzewana taśma nagłowia typu rurka
M / L	wielkość półmaski

Półmaski filtrujące klasy FFP1

Półmaski filtrujące tej klasy skutecznie chronią układ oddechowy przed aerozolami z cząstek stałych i ciekłych, o ile stężenie fazy rozproszonej tych aerozoli nie przekracza czterokrotnie ustalonej dla nich wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia (4 x NDS).

Półmaski klasy FFP1 zapewniają ochronę przed pyłami takimi jak: węgiel wapnia, grafit naturalny i syntetyczny, gips, kreda, cement, tynk, marmur, tlenek cynku, pyłki roślinne, celuloza, siarka, bawełna, opiłki metali żelaznych, pył węglowy zawierający poniżej 10% wolnej krzemionki.

Skuteczność filtracji dla tej klasy wynosi minimum 80%.

Półmaski mogą być używane w strefie zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle drzewnym przy obróbce drewna miękkiego (iglastego)
- w przemyśle rolniczym
- w przemyśle spożywczym
- w cementowniach
- w budownictwie

Kategoria III

Zgodne z europejską normą EN 149:2001 + A1:2009.

NAZWA	OPAKOWANIE	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
ZF 0/19a FFP1 NR D *	25 szt. w folii / 300 szt. w kartonie	4 x NDS
ZF 0/19az FFP1 NR D *	20 szt. w folii / 240 szt. w kartonie	4 x NDS
ZF 0/30 FFP1 FFP1 R D	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	4 x NDS
ZF 0/30z FFP1 FFP1 R D	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	4 x NDS

*) Półmaski dostępne w dwóch wielkościach M / L

ZF 0/19a



ZF 0/19az



ZF 0/30



ZF 0/30z



Półmaski filtrujące klasy FFP2

Półmaski filtrujące tej klasy chronią układ oddechowy przed aerozolami z cząstek stałych i ciekłych, których stężenie fazy rozproszonej nie przekracza dziesięciokrotnie ustalonej dla nich wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia (10 x NDS).

Półmaski klasy FFP2 zapewniają ochronę przed pyłami takimi jak: pyły azbestu, miedzi, baru, tytanu, wanadu, chromu, manganu, pył węglowy zawierający powyżej 10% wolnej krzemionki. Skuteczność filtracji dla tej klasy wynosi minimum 94%.

Półmaski mogą być używane w strefie zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle drzewnym przy obróbce drewna twardego (liściastego)
- w przemyśle górniczym
- w przemyśle hutniczym
- w przemyśle chemicznym
- w przemyśle stoczniovym

Kategoria III

Zgodne z europejską normą EN 149:2001 + A1:2009.

NAZWA	OPAKOWANIE	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
ZF 0/24a FFP2 NR D *	25 szt. w folii / 300 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF 0/24az FFP2 NR D *	20 szt. w folii / 240 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF 0/31 FFP2 R D	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF 0/31z FFP2 R D	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF 0/26z FFP2 NR D *	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	10 x NDS

*) Półmaski dostępne w dwóch wielkościach M / L

ZF 0/24a



ZF 0/24az



ZF 0/31



ZF 0/31z



ZF 0/26z



Półmaski filtrujące klasy FFP3

Półmaski filtrujące klasy P3 są sprzętem o najwyższej dostępnej filtracji przewidzianej w normie EN 149. Zapewniają ochronę układu oddechowego przed aerozolami z cząstek stałych i ciekłych, których stężenie fazy rozproszonej nie przekracza dwudziestokrotnie ustalonej dla nich wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia (20 x NDS).

Półmaski klasy FFP3 zapewniają ochronę przed pyłami zawierającymi: beryl, antymon, arsen, kadm, kobalt, nikiel, rad, strychninę jak również cząstki radioaktywne.

Skuteczność filtracji dla tej klasy wynosi minimum 99%.

Półmaski mogą być używane w strefie zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego.

Kategoria III

Zgodne z europejską normą EN 149:2001 + A1:2009.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle rolniczym
- w przemyśle spożywczym
- w cementowniach
- w budownictwie
- w przemyśle drzewnym przy obróbce drewna twardego
- w przemyśle górniczym
- w przemyśle hutniczym
- w przemyśle chemicznym
- w przemyśle stoczniowym
- w procesach spawania i lutowania
- w dużym stężeniu pyłów respirabilnych

NAZWA	OPAKOWANIE	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
ZF 0/35az FFP3 NR D *	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 200 szt. w kartonie	20 x NDS
ZF 0/27z FFP3 NR D *	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	20 x NDS
ZF 0/33 FFP3 NR D **	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	20 x NDS
ZF 0/33z FFP3 NR D **	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	20 x NDS

*) Półmaski dostępne w dwóch wielkościach M / L

**) Brak przeprowadzonych badań dopuszczających półmaskę do stosowania w strefie zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego

ZF 0/35az



ZF 0/27z



ZF 0/33



ZF 0/33z



Półmaski z węglem aktywnym

Zapewniają ochronę układu oddechowego przed aerozolami z cząstek stałych i ciekłych, których stężenie fazy rozproszonej nie przekracza ustalonej dla danej klasy wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia, dodatkowo posiadają warstwę specjalnej włókniny z węglem aktywnym.

Dzięki zastosowaniu węgla aktywnego półmaski poprawiają komfort pracy eliminując nieprzyjemne zapachy występujące w środowisku pracy.

Półmaski mogą być używane w strefie zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego.

Półmaski dostępne w dwóch wielkościach M / L.

ZASTOSOWANIE:

Półmaska z brązowym zaworkiem (A) - w środowisku występowania gazów organicznych i innych podobnych gazów przy koncentracji < NDS

Półmaska z szarym zaworkiem (B) - w środowisku występowania gazów nieorganicznych, cyjanowodoru, dwutlenku azotu i innych gazów przy koncentracji < NDS

Półmaska z żółtym zaworkiem (E) - w środowisku występowania gazów kwaśnych i innych gazów takich jak: siarkowodór, dwutlenek siarki itp. przy koncentracji < NDS

Kategoria III

Zgodne z europejską normą EN 149:2001 + A1:2009.

NAZWA	OPAKOWANIE	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
ZF A 0/32az FFP2 R D	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 200 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF B 0/32az FFP2 R D	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 200 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF E 0/32az FFP2 R D	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 200 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF A 0/37z FFP2 R D	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	10 x NDS
ZF A 0/34z FFP3 R D	CE 1437 Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	20 x NDS



Półmaski BIO

Półmaski BIO służą do ochrony dróg oddechowych przeciw aerozolom stałym i ciekłym, gdy stężenie fazy rozproszonej w aerozolu nie przekracza odpowiednio – 10 x NDS - dotyczy klasy FFP2, 20 x NDS- dotyczy klasy FFP3 - najwyższego dopuszczalnego stężenia.

Półmaski BIO posiadają właściwości biobójcze. Badania biobójcze i biostatyczne przeprowadzane na układzie włóknin stosowanych w półmaskach BIO w Instytucie Fermentacji Mikrobiologii PŁ potwierdzają aktywność biobójczą na wysokim poziomie.

Aktywność biobójcza wobec bakterii (gram-ujemne i gram-dodatnie) wynosi $A=3,2 \div 4,1$ po 8 godzinach inkubacji.

Aktywność grzybobójcza wobec grzybów (pleśni i drożdży) wynosi $A=1,4 \div 2,5$ po 8 godzinach inkubacji.

Ocena biobójczości została ustalona w oparciu o zapisy Normy EN 1276

Kategoria III

Zgodne z europejską normą EN 149:2001 + A1:2009.

NAZWA		OPAKOWANIE	DOPUSZCZALNE STĘŻENIE
BIO - 1 FFP3 R D (*)	CE 1437	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	20 x NDS
BIO 0/31 FFP2 R D (*)	CE 1437	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	10 x NDS
BIO 0/31z FFP2 R D (*)	CE 1437	Pakowane pojedynczo / 250 szt. w kartonie	10 x NDS

(*) Brak przeprowadzonych badań dopuszczających półmaskę do stosowania w strefie zagrożenia wybuchem metanu i pyłu węglowego



Wkłady włókninowe do masek neoprenowych

Wkłady włókninowe skompletowane z odpowiednim rodzajem masek neoprenowych stanowią ochronę przed smogiem w zakresie pyłów i innych zanieczyszczeń mechanicznych występujących w powietrzu. Nadają się do stosowania z większością modeli masek neoprenowych dostępnych na rynku, w których średnica otworu pod montaż zaworu wynosi – 22 mm.

Wkłady produkcji S.I. ZGODA wykonane są z włóknin stosowanych do półmasek filtrujących stanowiących środki ochrony indywidualnej kategorii III i jako takie mogą spełniać wymagania normy EN 149 w zakresie poziomu filtracji i oporów oddychania dla klasy P1, P2 lub P3 zależnie od użytych materiałów składowych.

W przypadku zastosowania w filtrze warstwy włókniny węglowej zapewniona jest również redukcja oddziaływania szkodliwych czynników chemicznych w ograniczonym zakresie.

Czas użytkowania wkładu zależy od stopnia zanieczyszczenia środowiska, w którym jest użytkowany, jednak zalecane jest jednorazowe stosowanie max. do 8 h.

Sam wkład włókninowy nie stanowi ŚOI i nie podlega procedurze zatwierdzenia oceny typu UE.

W przypadku wprowadzania do obrotu masek neoprenowych z wkładami włókninowymi S.I. ZGODA jako ŚOI III kategorii należy przeprowadzić procedurę oceny typu UE w notyfikowanej jednostce certyfikującej.





Rękawice ochronne

SŁOWNICZEK POJĘĆ



EN 388

Norma określa wymagania, metody badania, znakowania oraz dostarczane informacje dla grupy rękawic chroniących przed zagrożeniami mechanicznymi

1234A

- ODPORNOŚĆ NA PRZECIĘCIE ZGODNIE Z EN ISO 13997 [N] (A-F)
- ODPORNOŚĆ NA PRZEKŁUCIE (poziom 0-4)
- ODPORNOŚĆ NA ROZDARCIE (poziom 0-4)
- ODPORNOŚĆ NA PRZECIĘCIE (poziom 0-5)
- ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE (poziom 0-4)



EN 407

Norma określa wymagania i metody badań dla grupy rękawic chroniących przed zagrożeniami termicznymi

123412

- ODPORNOŚĆ NA DUŻE ILOŚCI STOPIONEGO METALU (poziom 0-4)
- ODPORNOŚĆ NA DROBNE ROZPRYSKI STOPIONEGO METALU (poziom 0-4)
- ODPORNOŚĆ NA CIEPŁO PROMIENIOWANIA (poziom 0-4)
- ODPORNOŚĆ NA CIEPŁO KONWEKCYJNE (poziom 0-4)
- ODPORNOŚĆ NA CIEPŁO KONTAKTOWE (poziom 0-4)
- ZACHOWANIE SIĘ PODCZAS PALENIA (poziom 0-4)



EN 420

Rękawice ochronne
Wymagania ogólne
i metody badań



Rękawice syntetyczne - bezpyłowe

Dziane, bezszwowe, bezpyłowe, pięciopalcowe rękawice ochronne wykonane z przedz syntetycznych charakteryzujące się dużą wytrzymałością i zapewniające wysoki komfort pracy.

Dzięki dobremu przyleganiu do dłoni doskonale sprawdzają się w pracach precyzyjnych. Dodatkowo niektóre modele rękawic posiadają nakropienie na chwytnej stronie dłoni, co pozwala uzyskać efekt antypoślizgowy i poprawia precyzyjność chwytu.



Rękawice posiadają pozytywną opinię w zakresie właściwości ergonomicznych i możliwości stosowania znaku ERGO GLOVES wydaną przez CIOPIB.

ZASTOSOWANIE:

- przy pakowaniu produktów
- w przemyśle szklarskim
- w przemyśle elektrotechnicznym
- przy precyzyjnych pracach montażowych
- w transporcie
- w działach kontroli
- przy produkcji opakowań

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
 D-2	EN 388, EN 420 zręczność: 5	 CE II	6, 7, 8, 9	elastil
 D-5	EN 388, EN 420 zręczność: 5	 CE II	6, 7, 8, 9, 10	poliamid
 DP-5	EN 388, EN 420 zręczność: 5	 CE II	6, 7, 8, 9, 10	poliamid z nakropieniem PVC
D-28	EN 420	CE I	7, 8, 9	poliester
D-6	EN 420	CE I	6, 7, 8, 9	elastil



Rękawice bawełniane i bawełniano – syntetyczne

Dziane, bezszwowe, pięciopalcowe rękawice ochronne wykonane ze 100% bawełny lub bawełny i przędz syntetycznych.

Zastosowanie różnych surowców w poszczególnych modelach daje możliwość doboru rękawic odpowiednich do potrzeb użytkownika. Rękawice stanowią ochronę dłoni przed zagrożeniami mechanicznymi, jak również mogą być wykorzystywane jako wkłady pod innego rodzaju rękawice.

Nakropienie na chwytnej części dłoni nadaje rękawicy efekt antypoślizgowy.

ZASTOSOWANIE:

- przy pakowaniu produktów
- w transporcie
- w działach kontroli
- przy produkcji opakowań
- przy pracach porządkowych
- w przemyśle elektronicznym
- w przemyśle spożywczym

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
D-8	EN 420	CE I	7, 8, 9	bawełna
D-9	EN 388, EN 407, EN 420 X1XX X1XXXX	CE I	6, 7, 8, 9, 10	bawełna
D-34	EN 420 dwuwarstwowe	CE I	9	bawełna
D-1	EN 388, EN 420 zręczność: 5 X141	CE II	6, 7, 8, 9	bawełna poliester
DP-1	EN 388, EN 420 zręczność: 5 X141	CE II	6, 7, 8, 9	bawełna, poliester z nakropieniem PVC



D-8



D-9



D-34



D-1



DP-1



cd. rękawice bawełniane i bawełniano – syntetyczne

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
D-1a	EN 388, EN 420 zręczność: 5	 II	6, 7, 8, 9	bawełna poliester
D-1d	EN 420	 I	7, 8, 9	bawełna poliester
D-6b	EN 420	 I	6, 7, 8, 9	bawełna poliester
D-4	EN 388, EN 420 zręczność: 5	 II	7, 8, 9, 10	bawełna poliamid
D-23	EN 420	 I	7, 8, 9, 10	bawełna poliamid
D-31	EN 420	 I	9	bawełna poliamid



D-1a



D-1d



D-6b



D-4



D-23



D-31

Rękawice odporne na temperaturę

Rękawice ochronne, dziane, pięciopalcowe, zapewniające ochronę termiczną.

Dzięki zastosowaniu odpowiednio dobranych surowców zapewniają ochronę w zakresie od 100°C do 350°C.

Dodatkowo rękawice te charakteryzują się wysokimi poziomami odporności dotyczącymi ochrony przed urazami mechanicznymi i zapewniają duży komfort pracy.



Rękawice posiadają pozytywną opinię w zakresie właściwości ergonomicznych i możliwości stosowania znaku ERGO GLOVES wydaną przez CIOPIB.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle samochodowym
- w przemyśle odlewniczym
- w przemyśle szklarskim
- w przemyśle metalurgicznym
- w przemyśle piekarniczym
- w przemyśle gumowym

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
D-3	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 5	II	7, 8, 9	bawełna poliester
D-3a	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 5	II	5, 6, 7, 8, 9	bawełna poliester

D-3

D-3a

kolory:

- naturalny
- grafitowy

cd. rękawice odporne na temperaturę

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
D-32	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 5	 1X4X	 X2XXXX	CE II 9, 10 bawełna poliester
D-32a	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 5	 1X4X	 X2XXXX	CE II 9, 10 bawełna poliester
 D-17	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 3	 2341X	 X1XXXX	CE II 8, 9, 10 torlen, twaron, elastil, bawełna
* Rękawice chronią przed ciepłem kontaktowym do 11 sec. dla przedmiotów o temp. do 250°C				
D-19	EN 388, EN 420 zręczność: 3	 X4XX	 43XXXX	CE II 9, 10 twaron bawełna



D-32



D-32a



D-17



D-19

Rękawice trudnopalne

Dziane rękawice bawełniane, pięciopalcowe przeznaczone do ochrony rąk przed oparzeniami gorącymi przedmiotami oraz przed krótkotrwałym kontaktem z otwartym płomieniem.

Dzięki poddaniu procesowi impregnacji rękawice uzyskują właściwości trudnopalne.



Rękawice posiadają pozytywną opinię w zakresie właściwości ergonomicznych i możliwości stosowania znaku ERGO GLOVES wydaną przez CIOP PIB.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle elektronicznym
- w przemyśle elektrotermicznym
- w przemyśle piekarniczym
- w przemyśle cukierniczym
- w laboratoriach
- w hutach szkła
- w hutach metali
- w odlewniach

NAZWA		NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI		KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
	D5-347d	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 5	 1131X  41XXXX	CE II	7, 8, 9, 10	bawełna
	D5-347a	EN 388, EN 407, EN 420 zręczność: 5	 113XX  41XXXX	CE II	7, 8, 9, 10	bawełna akryl

D5-347d



D5-347a



Rękawice odporne na przecięcie

Rękawice ochronne, dziane, pięciopalcowe, wykonane z przędz charakteryzujących się wysoką odpornością na przecięcie.

Gwarantują wysoki komfort pracy i długi czas użytkowania.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle szklarskim
- w przemyśle samochodowym
- przy transporcie przedmiotów
- z ostrymi krawędziami
- przy arkuszach blach
- w przemyśle metalowym
- przy pracach montażowych związanych z branżą AGD
- w przemyśle papierniczym
- w przemyśle spożywczym
- przy pracach montażowych

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI		KATEGORIA	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC	
D5-151	EN 388, EN 420 zręczność: 5; dopuszczone do bezpośredniego kontaktu z żywnością	 3344	CE	II	7, 8, 9, 10	stylon
D-27	EN 388, EN 420 zręczność: 5 możliwość prania	 X4XXC	CE	II	7, 8, 9, 10	polietylen poliamid włókno szklane poliester
D-25	EN 388, EN 420 zręczność: 4 możliwość prania	 4542F	CE	II	7, 8, 9, 10	dyneema poliamid Inox
D-37	EN 388, EN 420 zręczność: 5 możliwość prania	 X5XXC	CE	II	7, 8, 9, 10	polietylen poliamid włókno szklane
D-38	EN 388, EN 420 zręczność: 5; dopuszczone do bezpośredniego kontaktu z żywnością, możliwość prania	 X5XXB	CE	II	6, 7, 8, 9	polietylen poliamid włókno szklane



Zarękawki ochraniacze przedramienia

Szeroka oferta produkowanych przez nas zarękawków zapewnia skuteczną ochronę przedramienia przed zagrożeniami mechanicznymi i/lub termicznymi.

W zależności od zastosowanego surowca zarękawki mogą być używane do ochrony przed zabrudzeniami i lekkimi zagrożeniami mechanicznymi lub na stanowiskach pracy, gdzie występuje kontakt z przedmiotami o podwyższonej temperaturze. Zarękawki występują w wersji z otworem i bez otworu na kciuk.

ZASTOSOWANIE:

- w przemyśle elektronicznym
- w przemyśle elektrotermicznym
- w przemyśle piekarniczym
- w przemyśle cukierniczym
- w przemyśle papierniczym
- w laboratoriach
- przy pakowaniu produktów
- przy transporcie przedmiotów z ostrymi krawędziami
- przy arkuszach blach
- w przemyśle szklarskim

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KAT.	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
ROT z otworem na kciuk	EN 388, EN 407, EN 420	1344 41XXXX	30cm, 45cm, 55cm, 60cm	twaron
ROT bez otworu na kciuk	EN 388, EN 407, EN 420	1344 41XXXX	30cm, 45cm, 55cm, 60cm	twaron
ROT z otworem na kciuk i rzepem	EN 388, EN 407, EN 420	1344 41XXXX	30cm, 45cm, 55cm, 60cm	twaron

ROT
z otworem
na kciuk



ROT
bez otworu
na kciuk



ROT
z otworem
na kciuk
i rzepem



cd. zarękawki ochroniacze przedramienia

NAZWA	NORMY I POZIOMY ODPORNOŚCI	KAT.	DOSTĘPNE ROZMIARY	SUROWIEC
R-2 z otworem na kciuk	CE	I	30cm, 55cm (*)	bawełna
R-2 bez otworu na kciuk	CE	I	30cm, 55cm (*)	bawełna
ROD-6a	CE	I	35cm	poliester poliamid
Ochroniacz przedramienia melanżowy	CE	I	45cm	elastil
R-3	CE	I	45cm	kevlar poliester bawełna

(*) Może być produkowany w innych rozmiarach, zgodnie z życzeniem klienta



Bielizna zawodowa

Koszulki, kalesony i szorty wykonane są z wysokiej jakości 100% dzianiny bawełnianej. Zapewniają komfort użytkowania zarówno w klimacie chłodnym, jako spodnia ochrona pod ubraniem roboczym lub w klimacie gorącym, jako alternatywa dla koszul roboczych. Koszulki i spodenki wykonane z dzianiny 100% poliestru z przędzy typu Coolmax Core UPF+40 Technology zapewniają zwiększony komfort pracy w klimacie o podwyższonej temperaturze i wilgotności wraz z poziomem ochrony przed promieniowaniem UV na najwyższym dostępnym poziomie +40.

Zastosowane w wyrobach taśmy odbłaskowe pozwalają poprawić widoczność pracownika w świetle odbitym.

NAZWA	NORMY	KAT.	SUROWIEC
Koszulka PK-2 / Koszulka PK-2 z taśmą odbłaskową	CE	I	100% bawełna
Koszulka PKO-1 z taśmą odbłaskową	CE	I	100% poliestru / Coolmax
Spodenki S-1 z taśmą odbłaskową	CE	I	100% poliestru / Coolmax
Szorty męskie SM-1	CE	I	100% bawełna
Kalesony krótkie KL-1	CE	I	100% bawełna
Kalesony długie KLD-1	CE	I	100% bawełna

Koszulki PK-2,
PK-2 z taśmą odbłaskową



Koszulka PKO-1 z taśmą odbłaskową



Kalesony
długie KLD-1



Spodenki
S-1 z taśmą
odblaskową



Szorty
męskie SM-1



Kalesony
krótkie KL-1



Ochrona kończyn dolnych

Skarpety przemysłowe przeznaczone są do stosowania przez pracowników wykonujących prace w obuwiu gumowym (kalosze, wodery), skórzanym lub z innych materiałów ograniczających możliwość dostępu powietrza.

Szeroki zakres stosowania skarpet przemysłowych wynika z ich walorów użytkowych takich jak:

- duże wchłanianie wilgoci (60% - 85% bawełny)
- duża wytrzymałość mechaniczna (15% - 40% włókna syntetycznego)
- niski współczynnik przenikania ciepła (ochrona stopy przed zimnem)
- długi okres użytkowania

NAZWA	NORMY	KATEGORIA	ROZMIARY	SUROWIEC
S - 1/72-60	CE	I	uniwersalny	85% bawełna + 15% włókno syntetyczne
S - 1/72-60 melanzowe	CE	I	uniwersalny	60% bawełna + 40% włókno syntetyczne
S-2D	CE	I	39-42, 43-46	85% bawełna + 15% włókno syntetyczne
S-2K	CE	I	39-42, 43-46	85% bawełna + 15% włókno syntetyczne
S-3K	CE	I	39-42, 43-46	70% bawełna + 30% włókno syntetyczne
S-3K melanzowe	CE	I	39-42, 43-46	70% bawełna + 30% włókno syntetyczne
S-3D	CE	I	39-42, 43-46	70% bawełna + 30% włókno syntetyczne



Odzież ostrzegawcza antyelektrostatyczna

Produkowana przez nas odzież ostrzegawcza przeznaczona jest do stosowania w warunkach pracy, gdzie wymagana jest odzież sygnalizująca obecność jej użytkownika, poprzez emitowanie odbitego promienia o odpowiedniej intensywności odblasku. Zarówno szelki jak i kamizelki ostrzegawcze, jako środek ochrony indywidualnej przeznaczone są do używania w podziemnych zakładach górniczych.

SZELKI Z TAŚMĄ ODBŁASKOWĄ SZ-02

Kategoria II / EN 1149-5 EN 20471

ROZMIAR	WZROST	OBWÓD KLATKI PIERSIOWEJ
40	170 - 174	94 - 98
45	174 - 178	98 - 102
50	178 - 180	102 - 106
55	182 - 186	110 - 114
60	186 - 190	118 - 122



CE



X - wskazuje klasę powierzchni materiału tła
Y - wskazuje klasę materiału odblaskowego

Sorbenty syntetyczne

Wykonane z włókien polipropylenowych sorbenty są gotowymi do użycia wyrobami o dużych zdolnościach sorpcyjnych, do skutecznego zbierania rozlewisk substancji ropopochodnych.

Służą do likwidacji rozlanych na powierzchniach utwardzonych, w pomieszczeniach, na drogach i placach oraz na powierzchniach wodnych plam paliw ciekłych – oleju napędowego, benzyny, oleju opałowego, a także rozpuszczalników zawierających pochodne ropy naftowej, alkohole, estry organiczne, oleje tłuszczowe i kwasy tłuszczowe.

Sorbenty umieszczone na powierzchni wody nie toną i po wchłonięciu oleju pozostają na powierzchni. Ilość wchłoniętych substancji ropopochodnych wielokrotnie przewyższa masę użytego sorbentu.

PRODUKOWANE PRZEZ NAS SORBENTY:

WĘŻE

O ŚREDNICY:

- 8 cm
- 12 cm
- 20 cm

O DŁUGOŚCI:

- 50 cm • 200 cm
- 100 cm • 300 cm

ZASTOSOWANIE:

do ograniczenia rozprzestrzeniania zanieczyszczeń na powierzchni wody.

MATY SORPCYJNE

O WYMIARACH:

- 80 x 120 cm

O GRAMATURZE:

- 100 g/m² • 300 g/m²
- 200 g/m² • 500 g/m²

ZASTOSOWANIE:

do zabezpieczania powierzchni narażonych na zanieczyszczenie olejami i innymi substancjami ropopochodnymi

PODUSZKI SORPCYJNE

O WYMIARACH:

- 12 x 20cm • 50 x 60cm
- 20 x 20cm • 60 x 120cm

ZASTOSOWANIE:

do usuwania miejscowych wycieków i zanieczyszczeń

Na życzenie Klienta produkujemy sorbenty również w niestandardowych rozmiarach.



PÓLMASKI
FILTRUJĄCE

RĘKAWICE
OCHRONNE

ZARĘKAWKI

BIELIZNA
ROBOCZA

OCHRONA
KOŃCZYN D.

ODZIEŻ
OSTRZEGAWCZA

SORBENTY

DZIEKUJEMY

ZA ZAUFANIE





SPÓŁDZIELNIA INWALIDÓW "ZGODA"

ul. 8 Marca 1
95-050 Konstantynów Łódzki

SEKRETARIAT

☎ tel./fax +42 211 16 42

✉ office@zgoda.pl

SPRZEDAŻ

☎ tel. +42 211 18 26

✉ info@zgoda.pl

✉ marketing@zgoda.pl



Od wielu lat posiadamy certyfikowany system zarządzania jakością, zgodny z aktualnie obowiązującą normą **PN EN ISO 9001**, potwierdzający przestrzeganie światowych standardów w obszarze nadzoru nad zapewnieniem jakości produkowanych środków ochrony indywidualnej i świadczonych usług.

„ZGODA” to ludzie

Od początku istnienia celem naszej firmy było organizowanie pracy osobom niepełnosprawnym, którzy stanowią około 70% naszej kadry.

www.zgoda.pl