



Especialistas en Vestuario Laboral y EPI
www.semael-epi.com semael@semael-epi.com



AJGroup

Waterproof antistatic
flame retardant clothing

Odzież wodoochronna, antystatyczna, trudnopalna

Waterproof antistatic flame retardant clothing

Kurtka wodoochronna, antystatyczna,
trudnopalna, model 500/A
Waterproof antistatic
flame retardant jacket, model 500/A



Materiał / Fabric:
PVC/Cotton



Gramatura / Weight
530 gr/m²

Grubość / Thickness
0,65 mm

Rozmiar / Size
48-62

Kolory / Colors

■ – fluo ■ – fluo

Właściwości fizyczne / Physical



Cechy specyficzne produktu
Obustronne zgrzewanie
szwów prądem o wysokiej
częstotliwości, kaptur
chowany w stójkę, kieszenie
nagrzewane, zamek kryty
plisą, wiatrołap w rękawie,
wentylacja pod pachami,
stójka, pasy ostrzegawcze.

Product-specific features
Seams double welded,
concealed hood into collar,
outside welded pockets,
hidden zip, sleeves with
windstoppers, eyelets for
ventilation, collar, reflective
strips.

Spodnie ogrodniczki wodoochronne,
antystatyczne, trudnopalne, model 501/A
Waterproof antistatic flame retardant bibpants,
model 501/A



Materiał / Fabric:
PVC/Cotton



Gramatura / Weight
530 gr/m²

Grubość / Thickness
0,65 mm

Rozmiar / Size
48-62

Kolory / Colors

■ – fluo ■ – fluo

Właściwości fizyczne / Physical



Cechy specyficzne produktu
Obustronne zgrzewanie
szwów prądem o wysokiej
częstotliwości, szelki
z gumy elastycznej PROS,
2 pasy ostrzegawcze
w dolnej części nogawek,
1 pas ostrzegawczy
na wysokości pasa.

Product-specific features
Seams double welded,
adjustable elastic braces
PROS, 2 reflective stripes
at the bottom of legs,
1 reflective strip on the waist.

Spodnie do pasa wodoochronne,
antystatyczne trudnopalne, model 512/A
Waterproof antistatic flame retardant waist trousers,
model 512/A



Materiał / Fabric:
PVC/Cotton



Gramatura / Weight
530 gr/m²

Grubość / Thickness
0,65 mm

Rozmiar / Size
48-62

Kolory / Colors

■ – fluo ■ – fluo

Właściwości fizyczne / Physical



Cechy specyficzne produktu
Obustronne zgrzewanie
szwów prądem o wysokiej
częstotliwości, sznurek
w pasie, 2 pasy ostrzegawcze
w dolnej części nogawek,
kieszenie passe-mains
(kieszenie przelotowe).

Product-specific features
Seams double welded,
waist with drawstring,
2 reflective stripes
at the bottom of legs.

Ubranie wodoochronne, antystatyczne,
trudnopalne, model 500/501/A
Waterproof antistatic flame retardant suit,
model 500/501/A



Materiał / Fabric:
PVC/Cotton



Gramatura / Weight
530 gr/m²

Grubość / Thickness
0,65 mm

Rozmiar / Size
48-62

Kolory / Colors

■ – fluo ■ – fluo

Właściwości fizyczne / Physical



Cechy specyficzne produktu
Obustronne zgrzewanie
szwów prądem o wysokiej
częstotliwości, kaptur
chowany w stójkę, zamek
kryty plisą, wiatrołap
w rękawie, wentylacja pod
pachami, 2 pasy
ostrzegawcze, spodnie
typu ogrodniczkę z dwoma
pasami ostrzegawczymi.

Product-specific features
Seams double welded,
concealed hood into collar,
press studded flap, sleeves
with windstoppers, eyelets
for ventilation, jacket and
bibpants with 2 reflective
strips.

Odzież wodoochronna, antystatyczna, trudnopalna

Waterproof antistatic flame retardant clothing

Kombinezon wodoochronny, antystatyczny,
trudnopalny z kaloszami – typ S5, model 504/A

Waterproof antistatic flame retardant coverall
with PVC Safety boots S5, model 504/A



Materiał / Fabric:
PVC/Cotton



Gramatura / Weight
530 gr/m²

Grubość / Thickness
0,65 mm

Rozmiar / Size
ubranie / top: 48-62,
stopa / boots: 40-47

Kolory / Colors

■ – fluo ■ – fluo

Właściwości fizyczne / Physical



Cechy specyficzne produktu
Obustronne zgrzewanie szwów
prądem o wysokiej częstotliwości,
kalosz model 400 P – typ S5,
wkładka antyprzebiciowa
podnosek stalowy, kaptur, zamek
bryzgoszczelny, wentylacja karczerek,
rękawy ściągane gumą w tunelu,
1 pas ostrzegawczy w dolnej części
nogawek, po 1 pasie ostrzegawczym
na przedramieniu, 1 pas ostrzegawczy
na wysokości klatki piersiowej.

Product-specific features

Seams double welded, safety
boot model 400 P – S5 type, steel
toe cap, steel midsole, hood,
waterproof zip, rear ventilation,
elasticated cuffs, 1 reflective strip
on the bottom of legs, 1 reflective
strip on sleeves, 1 reflective strip
on the chest.

Płaszcz wodoochronny, antystatyczny,
trudnopalny, model 506/A

Waterproof antistatic flame retardant coat,
model 506/A



Materiał / Fabric:
PVC/Cotton



Gramatura / Weight
530 gr/m²

Grubość / Thickness
0,65 mm

Rozmiar / Size
48-62

Kolory / Colors

■ – fluo ■ – fluo

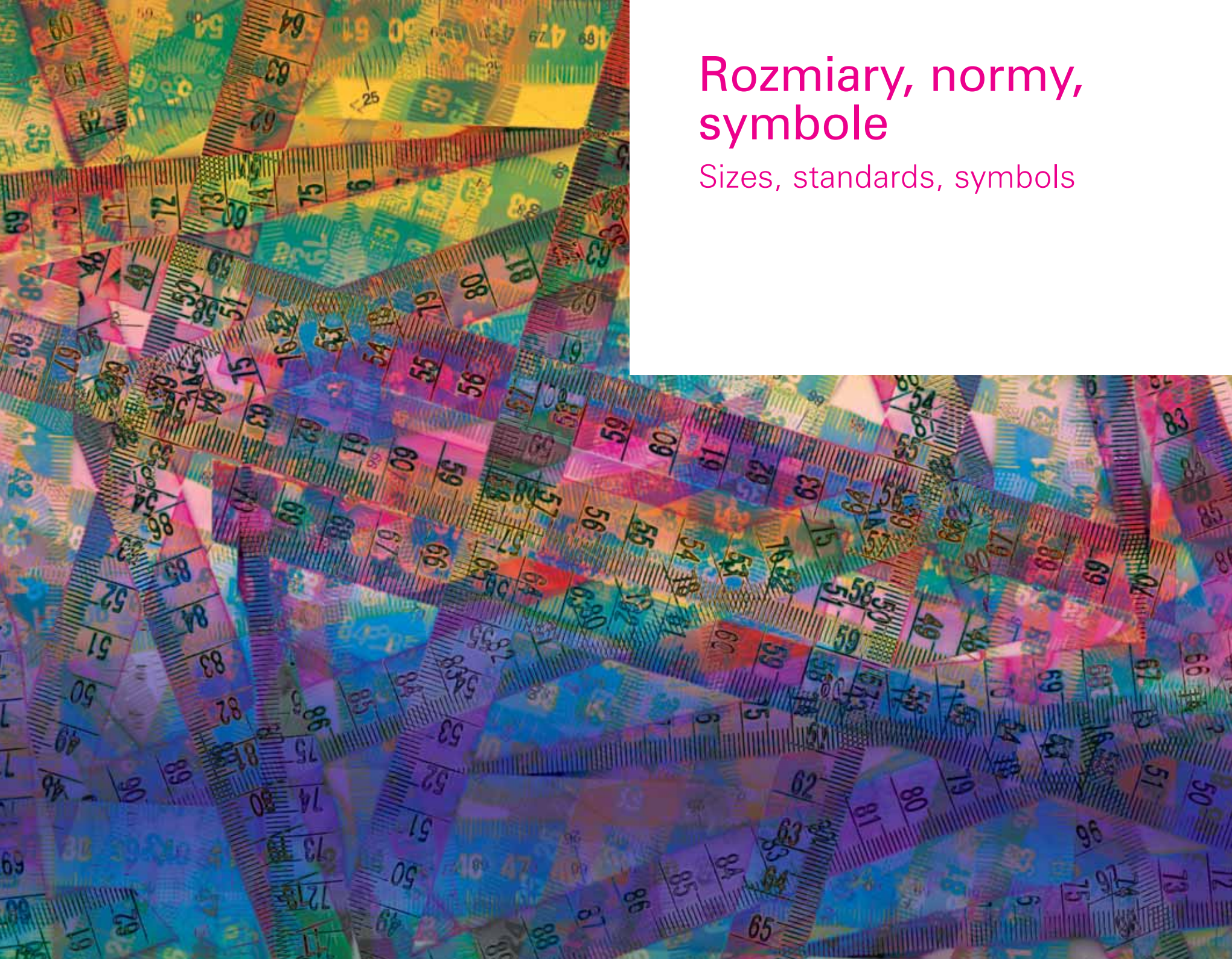
Właściwości fizyczne / Physical



Cechy specyficzne produktu
Obustronne zgrzewanie
szwów prądem o wysokiej
częstotliwości, kaptur
chowany w stójkę,
kieszenie nagrzane, zamek
kryty plisą, wiatrolapy
w rekawach, wentylacja –
– oczka pod pachami, stójka,
pasy ostrzegawcze.

Product-specific features

Seams double welded,
concealed hood into
collar, outside welded
pockets, press studded
flap, hidden zip, sleeves
with windstoppers,
eyelets for ventilation,
collar, reflective strips.



Rozmiary, normy, symbole

Sizes, standards, symbols

Tabela rozmiarowa odzieży / Clothes size chart

Symbol	S	M	L	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
Rozmiar Size	48	50	52	54	56	58	60	62
Wzrost Growth	164	170	176	176	182	188	194	198
Obwód klatki piersiowej Chest	96-100	100-104	104-108	108-112	112-116	116-120	120-124	124-128
Obwód pasa Waist	80-84	80-84	84-88	84-88	88-92	92-96	96-100	96-100

Kolory tkanin / Fabric colors

	Biały	White	 – fluo	Żółty fluorescencyjny	Fluorescent yellow
	Żółty	Yellow	 – fluo	Pomarańczowy fluorescencyjny	Fluorescent orange
	Pomarańczowy	Orange		Czerwone paski	Red strips
	Czerwony	Red		Niebieskie paski	Blue strips
	Błękitny	Sky blue		Bordowe paski	Maroon strips
	Niebieski	Blue		Kamuflaż	Camouflage
	Granatowy	Navy blue			
	Zielony	Green			
	Bordowy	Maroon			
	Jasny oliwkowy	Light olive			
	Ciemny oliwkowy	Olive			
	Szary	Grey			
	Czarny	Black			

Opis norm / EU certificates

	EN 340 – Odzież ochronna – – Wymagania ogólne.	EN 340 – Protective clothing – – General requirements.		Produkt posiada atest Państwowego Zakładu Higieny.	This product is certified by the National Institute of Hygiene.
	Materiał odporny na działanie wody, tłuszczów, środków dezynfekujących, soków trawiennych i enzymów.	Fabric is resistant to water, fats, digestive juices, enzymes and disinfectants.		Odporny do -50°C.	This product is resistant to bending at low temperatures.
	EN 343 – Odzież ochronna – – Ochrona przed deszczem.	EN 343 – Protective clothing – – Protection against rain.		Produkt wodoodporny.	Waterproof product.
	EN 13034 – Odzież chroniąca przed ciekłymi chemikaliami (typ 6 i typ PB[6] odzieży)	EN 13034 – Protective clothing against liquid chemicals (type 6 and type PB[6])		EN 14605 – Odzież chroniąca przed ciekłymi chemikaliami.	EN 14605 – Protective clothing against liquid chemicals.
	EN 471 – Odzież ostrzegawcza o intensywnej widzialności do użytku profesjonalnego.	EN 471 – Clothing Warning Visibility for professional use.		EN ISO 14116 – Odzież ochronna – – Ochrona przed gorącym i płomieniem.	EN ISO 14116 – Protective clothing – – Protection against heat and flame.
	EN ISO 20345 – – Obuwie zawodowe – typ S5.	EN ISO 20345 – – Occupational Boots – S5 type.		EN 1149-5 – Odzież ochronna – – Właściwości elektrostatyczne.	EN 1149-5 – Protective clothing – – Electrostatic properties.
	Obuwie zawodowe – antystatyczne.	Personal protective equipment: occupational footwear, electrostatic properties.			

Opis materiałów / Fabrics

	PVC/Polyester: grubość 0,50 mm, gramatura 350 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. One side coated PVC/Polyester, thickness 0,5mm, weight 350gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products.
	PVC/Polyester/PVC: grubość 0,50 mm, gramatura 520 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach nawet do -50°C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. Materiał spełnia również wymogi normy EN 14605. PVC/polyester/PVC, thickness 0,5mm, weight 520gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products. The fabric conforms EN 14605.
	PVC/Polyester: grubość 0,50 mm, gramatura 350 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. Materiał spełnia również wymogi normy EN 471. One side coated PVC/polyester, thickness 0,5mm, weight 350gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products. The fabric conforms EN 471.
	PVC/Cotton: grubość 0,65 mm, gramatura 530 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. Materiał spełnia również wymogi normy EN 1149-5, EN 471, EN ISO 14116, EN 13034. One side coated PVC/cotton, thickness 0,65mm, weight 530gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products. The fabric conforms EN 1149-5, EN 471, EN ISO 14116, EN 13034.

	PVC/Polyester: grubość 0,50 mm, gramatura 350 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. Materiał spełnia również wymogi normy EN 1149-5. One side coated PVC/polyester, thickness 0,5mm, weight 350gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products. The fabric conforms EN 1149-5.
	PVC/Polyester: grubość 0,70 mm, gramatura 700 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. One side coated PVC/Polyester, thickness 0,7mm, weight 700gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products.
	PVC/Polyester: grubość 0,70 mm, gramatura 700 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. Materiał spełnia również wymogi normy EN 1149-5. One side coated PVC/polyester; thickness 0,7mm; weight 700gsm; With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products. The fabric conforms EN 1149-5.
	PVC/Polyester: grubość 0,70 mm, gramatura 700 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Jego wytrzymałość na rozdzielanie oraz wodoszczelność szwów dowodzą iż materiał spełnia wymogi normy EN 343, które są potwierdzone przez akredytowany instytut badań materiałów włókienniczych. Materiał spełnia również wymogi normy EN 471. One side coated PVC/polyester, thickness 0,5mm, weight 350gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Its tear resistance and seams waterproofness make PLAVITEX meet the requirements of EN 343 standards, which is proved by the tests carried out by an accredited Research Institute on Textile Products. The fabric conforms EN 471.
	PU/Polyamide: grubość 0,20 mm, gramatura 220 gr/m². Materiał charakteryzuje się wysoką odpornością na zginanie przy dużych ujemnych temperaturach, nawet do -50° C. Super lekki, bardzo mocny. PU/polyamide, thickness 0,20mm, weight 220gsm. With suitable improvers added, this product is featured with high bending resistance characteristics at negative temperatures down to -50°C. Very light and very strong.



P R O F E S S I O N A L W A T E R P R O O F C L O T H I N G