



SAFETY

PRODUCTS

2016/2017





TINA

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: uni

· bílá jednorázová čepice s kšilttem



BARVA:

H4047
bílá



INA

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: ø 53 cm a ø 61 cm

· jednorázová čepice



H4045/B

modrá ø 53 cm

H4059/B

modrá ø 61 cm

H4062/B

modrá ø 61 cm,
detekovatelná, AL proužek pro
zjištění detektorem kovu

H4045/W

bílá ø 53 cm

H4059/W

bílá ø 61 cm

H4045/G

zelená ø 53 cm

H4059/G

zelená ø 61 cm

H4045/R

červená ø 53 cm

H4059/R

červená ø 61 cm



ULA

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: uni

· jednorázová čepice, provedení klip,
ve třech barevných variantách



H4046/W
bílá

H4061/W
bílá, detekovatelná, AL
proužek pro zjištění
detektorem kovů

H4046/B
modrá

H4061/B
modrá, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovů

H4046/G
zelená

H4061/G
zelená, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovů



EVE

MOQ 50 2000

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: uni
BARVA:

H4049

bílá

- bílá rouška s dvojitým upínacím systémem, tři sklady

ASTROCAP

MOQ 50 500

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: uni
BARVA:

H9070/W

bílá

H9070/B

modrá

- jednorázová kukla z netkané textilie s integrovanou ústenkou
- určena pro prostředí s maximálními nároky na hygienu

EGO

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: uni
BARVA:

H4063

bílá

- detekovatelná jednorázová vouseňka
- AL proužek pro zjištění detektorem kovu

SKIN

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polyetylen

VELIKOST: délka 40 cm

· polyetylenový rukávník, tloušťka 16 mikronů

H4048/W

bílá

H4060/W

bílá, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovu

H4060/R

červená, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovu

H4048/B

modrá

H4060/B

modrá, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovu

H4060/G

zelená, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovu



LUKE

MOQ 100 2000

MATERIÁL: polyetylen

VELIKOST: uni

BARVA:

H4051

modrá

H4065

modrá, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovu

· návleky na obuv, 2,5 g, 15 x 41 cm



KIM

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polypropylen

VELIKOST: uni

BARVA:

H4050

modrá

· návleky na obuv, s protiskluzovou úpravou, 35 g,
16 x 39 cm





LAURA

MOQ 100 1000

MATERIÁL: polyetylen

VELIKOST: 120 x 70 cm, tloušťka 30 mikronů;
125 x 80 cm, tloušťka 20 mikronů (H4064)

BARVA:

H4044

bílá

H4057

modrá

H4064

modrá, detekovatelná,
AL proužek pro zjištění
detektorem kovu

· jednorázová zástěra



STEVE

MOQ 10 200

MATERIÁL: polyetylen

VELIKOST: uni

BARVA:

H4043

bílá

· bílý polyetylenový plášť, tloušťka 30 mikronů
· zapínání na druky





H4040/V
bílá, zapínání
na suchý zip



SYLVIE

MOQ 1 50

MATERIÁL: polypropylen SPP, 40 g/m²

VELIKOST: L-XXL

BARVA:

H4040	H4040/B	H4040/G	H4040/R
bílá	modrá	zelená	červená

- plášť z polypropylenu
- zapínání na čtyři druky, elastické manžety



PEPE

MOQ 1 50

MATERIÁL: polypropylen SPP, 40 g/m²

VELIKOST: L-XXL

BARVA:

H4041	H4041/B
bílá	modrá

- plášť se stojáčkem, dvě kapsy, zapínání na zip, elastické manžety



MIKE

MOQ 10 200

MATERIÁL: polyetylen, 70 g/m²

VELIKOST: uni

BARVA:

H4052/W

bílá

- polyetylenový plášť do deště
- oblékání přes hlavu



ANDREW

MOQ 1 50

MATERIÁL: polypropylen, 40 g/m²

VELIKOST: L-XXL

BARVA:

H4042

bílá

- bílá kombinéza s elastickou kapucí
- elastické manžety a pas
- zapínání na zip



CAT. III



GUARD

MOQ 1 50

MATERIÁL: 3-vrstvý voděodolný materiál SMS®, 60 g/m² s antistatickou úpravou

VELIKOST: L-XXXL

BARVA:

H4053

bílá

- bílý jednorázový ochranný overal s elastickou kapucí, elastické manžety a pas
- zapínání na zip krytý légou
- je určený k ochraně proti částicím a proti částečnému potřísnění kapalinami nebo postřikem, vhodný pro práci ve výbušném prostředí, strojírenství, v automobilovém a chemickém průmyslu



CAT. III



TYVEK CLASSIC XPERT

MOQ 1 100

MATERIÁL: Tyvek® (netkaný polyetylen)

VELIKOST: M-XXXL

BARVA:

H9001

bílá

- bílý jednorázový ochranný overal z materiálu Tyvek® (netkaný polyetylen)
- tvoří velmi účinnou bariéru proti tekutinám a částicím, ale současně zůstává propustný vzduchu a vodní páře
- třídičná kapuce, elastický pas, manžety a kotníky, zip krytý légou
- antistatický, bez silikonu
- je vhodný pro práce v prostředí s nebezpečím výbuchu vznikajícím elektrostatickým nábojem
- vhodný pro práci v mikroelektronice, v automobilovém průmyslu, strojírenství, chemickém průmyslu a při průmyslovém čištění



4510

MOQ 1 20

MATERIÁL: netkaná laminátová tkanina s antistatickým povrchem

NORMA: EN 1149-5 Antistatická ochrana, EN 1073-2:2002 Třída 1 Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9037

bílá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie C_E III, minimálně pouští vlákna, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu
- vhodný jako ochrana proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- použití při čištění zařízení v lehkém strojírenství



4515

MOQ 1 20

MATERIÁL: prodyšný materiál na bázi SMS

NORMA: EN 1073-2:2002 Třída 1 Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9035

bílá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie C_E III, prodyšný, snižuje nežádoucí zahřívání, bez antistatického povrchu, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu
- určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- použití při kontrole azbestu, pokládání izolace, při výrobě cementu, broušení a čištění, při čištění zařízení v lehkém strojírenství



4520

MOQ 1 20

MATERIÁL: prodyšný materiál na bázi SMS s antistatickým povrchem

NORMA: EN 1149-5 Antistatická ochrana, EN 1073-2:2002 Třída 1
Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9022

bílá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie C€ III, prodyšný, snižuje nežádoucí zahřívání, s antistatickou vrstvou, minimálně pouští vlákna, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu, 3-dílná kapuce pro zvýšenou kompatibilitu s dalšími OOPP
- určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- použití při kontrole azbestu, pokládání izolace, ve stavebnictví, stříkání nátěrových hmot, čištění zařízení v lehkém strojírenství



4530

MOQ 1 20

MATERIÁL: prodyšný materiál na bázi SMS s antistatickým povrchem

NORMA: EN 1149-5 Antistatická ochrana EN 1073-2:2002 Třída 1
Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění, EN 533 (Index 1) -
Horko a plameny

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

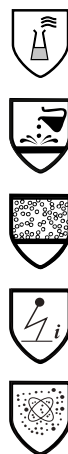
VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9028

modrá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie C€ III, prodyšný, snižuje nežádoucí zahřívání, s antistatickou vrstvou, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu, zesílený klín pro zvýšenou odolnost
- index snížené hořlavosti kategorie I
- určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- použití při výrobě cementu, broušení a čištění, ropný a plynový průmysl, čištění zařízení v lehkém strojírenství, kontrola azbestu, pokládání izolace, malování a zdobení



4532+

MOQ 1 20

MATERIÁL: prodyšný materiál na bázi SMS s antistatickým povrchem

NORMA: EN 1149-5 Antistatická ochrana EN 1073-2:2002 Třída 1 Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění, EN 533 (Index 1) - Horko a plameny

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXXL

BARVA:

H9044

modrá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie CE III, prodyšný, snižuje nežádoucí zahřívání, s antistatickou vrstvou, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu, zesílený klín pro zvýšenou odolnost
- speciální úprava zajišťuje odolnost vůči alkoholům a zvýšenou odolnost proti olejům a rozpouštědlům
- určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- použití při výrobě cementu, čištění zařízení v lehkém strojírenství



4535

MOQ 1 20

MATERIÁL: laminátová mikroporézní tkanina

NORMA: EN 1149-5 Antistatická ochrana EN 1073-2:2002 Třída 1 Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9036

bílo-modrá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie CE III, prodyšný, minimální pouštění vláken, vyztužená vložka, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu
- kombinuje vynikající chemickou bariéru netřepivé přední části s prodyšností a pohodlím modrého dílu na zádech, určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- čištění zařízení v lehkém strojírenství, stříkání nátěrových hmot



4540+

MOQ 1 20

MATERIÁL: laminátová mikroporézní tkanina s antistatickým povrchem

NORMA: EN 1149-5 Antistatická ochrana, EN 1073-2:2002 Třída 1

Radioaktivní částice kromě EN 863 proděravění

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9029

bílo-modrá

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie C€ III, prodyšný, minimální pouštění vláken, zesílený klín pro zvýšenou odolnost, 3-dílné provedení kapuce pro zvýšenou kompatibilitu s dalšími OOPP, dvoucestný zip s légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu
- kombinuje vynikající chemickou bariéru netřepivé přední části s prodyšností a pohodlím modrého dílu na zádech, určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5)
- použití při stříkání nátěrových hmot, čištění zařízení v lehkém strojírenství, výroba cementu, farmaceutický průmysl



4565

MOQ 1 20

MATERIÁL: netkaný laminát s antistatickým povrchem

NORMA: EN 14126 - Infekční činnosti, EN 1149-5 Antistatická ochrana,

EN 1073-2:2002 Třída 1 Radioaktivní částice kromě EN 863

proděravění

OCHRANA: prach a potřísnění chemikáliemi

VELIKOST: M-XXL

BARVA:

H9030

bílá s červeným lemováním

- jednorázový ochranný oděv s kapucí kategorie C€ III, prodyšný, minimální pouštění vláken, 3-dílné provedení kapuce pro zvýšenou kompatibilitu s dalšími OOPP, dvoucestný zip s těsnící légou, elastické zakončení rukávů, nohavic, kapuce a pasu, přelepené švy pro extra ochranu
- určen na ochranu proti lehkému postříkání kapalinou (typ 6), nebezpečnému prachu (typ 5) a postříku ve formě spreje (typ 4)
- nabízí ochranu před biologickými kontaminanty (testováno pro EN 14126)
- použití ve farmaceutickém průmyslu, při přípravě a míchání chemikálií, postřik pesticidy

velikostní tabulky



oděvy pánské

I

II

hrudník	pas	velikost	
84–88	70–74	44	S
88–92	74–78	46	
92–96	78–82	48	M
96–100	82–88	50	
100–104	88–94	52	L
104–108	94–100	54	
108–112	100–106	56	XL
112–116	106–112	58	
116–120	112–118	60	XXL
120–124	118–124	62	
124–128	124–130	64	XXXL
128–132	130–136	66	



oděvy dámské

I

II

III

hrudník	pas	boky	velikost	
76–80	60–64	90–93	38	XS
80–84	64–68	93–96	40	
84–88	68–72	96–99	42	S
88–92	72–76	99–102	44	
92–96	76–80	102–105	46	M
96–100	80–84	105–108	48	
100–104	84–88	108–111	50	L
104–108	88–92	111–114	52	
108–112	92–96	114–117	54	XL
112–116	96–100	117–120	56	
116–120	100–104	120–123	58	XXL
120–124	104–108	123–126	60	

normy ochranné oděvy

CAT I	CAT II	CAT III
Osobní ochranné prostředky (OOP) jednoduché konstrukce, jejichž návrh vychází z toho, že uživatel může sám zhodnotit úroveň ochrany proti jednotlivým postupně účinkujícím minimálním rizikům, jež mohou být včas a bezpečně identifikovány uživatelem. Chrání: - proti povětrnostním podmínkám, které nejsou výjimečné nebo extrémní - proti povrchově působícím mechanickým vlivům - při manipulaci s horkými předměty, které nevystaví uživatele teplotám nad 50 °C nebo nebezpečným nárazům	Oděvy s vysokou viditelností Norma určuje požadavky na oděv, který je schopen vizuálně signalizovat přítomnost uživatele. Oděv má zaručit dobrou viditelnost uživatele v nebezpečných situacích a to jak za jakýchkoliv světelných podmínek ve dne, tak i při osvětlení předními světly dopravního prostředku za tmy.  EN 20471:2013 třída 1 Nejnižší úroveň ochrany. Celková fluorescenční plocha musí být nejméně 0,14 m² a reflexní plocha 0,10 m². Mohou být použity pouze v případě, že se jedná o méně častý kontakt s několika vozidly a nebo v pomalu jedoucím provozu. třída 2 Mnohem lepší ochrana než třída 1, a to především ve dne, za soumraku a v mlze. Celková fluorescenční plocha musí být nejméně 0,50 m² a reflexní plocha 0,13 m². Třída 2 se používá v přístavech, na železnicích, staveništích, parkovacích plochách a na dalších místech, kde se třída 3 nevyžaduje. třída 3 Nejvyšší úroveň ochrany pracovních oděvů. Celková fluorescenční plocha musí být nejméně 0,80 m² a reflexní plochy 0,20 m². Používá se v blízkosti rychle se pohybujících dopravních prostředků. Výstražné oděvy s vysokou viditelností pro neprofesionální použití Norma stanovuje detaily výstražných oděvů a dále minimální plochy a materiály, kterými se docílí vysoká rozlišitelnost proti pozadí v podmínkách městského i přírodního prostředí, ve dne i v noci.  EN 1150:1999	OOP složité konstrukce, jež jsou určeny k ochraně života a k ochraně proti rizikům, která mohou vážně a trvale poškodit zdraví. Ochranné oděvy pro použití při svařování a příbuzných postupech Mezinárodní norma specifikuje minimální základní bezpečnostní požadavky a zkušební metody pro ochranné oděvy, včetně kukel, zástěr, rukávů a kamaší, které mají chránit uživatele při svařování a podobných procesech. Tato norma nezajišťuje požadavky na ochranu rukou.  EN ISO 11611:2008 Ochrana proti chladu  EN 14058 Oděvy pro poskytování omezené ochrany proti chemickým látkám nebo ionizujícímu záření  EN 13034 typ 6 kapalné chemikálie <i>lehké postřikání</i>  EN ISO 13982-1 typ 5 nebezpečné suché částice  EN 14605 typ 4 kapalné chemikálie <i>sprej - olejová nebo vodní mlha</i>  EN 14126 biologické nebezpečí  EN 1149-5 elektrostatické vlastnosti  EN 1073-2 kontaminace radioaktivními částicemi  ISO 14116 omezené šíření plamene

i