





ACTIVE GEAR

Partner with



ASSOSISTEMA
SAFETY Produzione, Distribuzione
e Manutenzione di DPI



INNOVATION

QUALITY

SAFETY

Разпространение в 4 континента

и в повече от 35 държави





**Радостта от екипната работа,
споделена упоритост и общи намерения, насърчение за кого
отстъпва за момент,
похвала за тези, които имат озарителна идея,
силата, която блести
в цялостния изглед.**

Заедно

това е хубава дума.

**Това беше просто идея, просто мечта,
само началото на нещо страхотно!**

Благодаря ти

на всички ви

че ти вярваше в нас

и продължавай да го правиш

всеки ден!

**ACTIVE GEAR
TEAM**

SUMMARY

01	ACTIVE GLOVE	cp. 6
02	ACTIVE VISION	cp. 54
03	ACTIVE COVER	cp. 66
04	ACTIVE AIR	cp. 78
05	ACTIVE SHOES	cp. 82



GLOVES

**ACTIVE
GLOVE**

**ENHANCE
YOUR
HANDS**

WORK GLOVES

EUROPEAN STANDARDS



EN ISO 21420:2020

ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ И МЕТОДИ ЗА ИЗПИТВАНЕ

Новият стандарт за защитни ръкавици EN ISO 21420: 2020, който заменя предишния стандарт EN420: 2003 + A1: 2009, определя общите изисквания и съответните процедури за изпитване за проектиране и производство на ръкавици, безопасност, комфорт, ефективност, маркировка и информация предоставено от производителя, приложимо за всички защитни ръкавици. Освен това е посочено, че

защитната ръкавица трябва да бъде проектирана и произведена така, че лицето, което я носи, да може да извършва дейността по възможно най-нормалния начин с подходяща защита. Други изисквания, съдържащи се в стандарта, се отнасят до здравето и хигиената на потребителя, всъщност е посочено, че материалите не трябва да отделят вещества, общоизвестни като токсични, канцерогенни, мутагенни, алергени, токсични за репродукцията, корозивни, сенсibiliзиращи или дразнещи.

EN 388: EN 388:2016



ЗАЩИТА ОТ МЕХАНИЧНИ РИСКОВЕ

Стандартът EN 388 е европейският стандарт, който се използва за оценка на механичните рискове от защитните работни ръкавици. Ръкавиците с този сертификат се оценяват и класифицират за протриване, рязане, разкъсване и перфорация. През ноември 2016 г. стандартът беше актуализиран с въвеждането на нова методология за срязване

тест за якост, „TDM-100 Test”, който позволява да се получат по-точни резултати. Новият стандарт включва и тест за защита от удар.

НОВА МАРКИРОВКА:



EN 388:
2016





ЦХЦЭСР

- Защита от удар > Р (ако тестът е преминал)
- Изрязване (резултат от TDM тест) > А до F или X
- Перфорация > 1 до 4
- Разкъсване > 1 до 4
- Тест за преврат > 1 до 5 или X, ако не е тестван
- Изтриване (брой цикли) > 1 до 4



EN388: 2016

НИВА НА ИЗПЪЛНЕНИЕ ОТ СТАНДАРТА EN388: 2016			1	2	3	4	5
4	Устойчивост на абразия	Изразено като брой цикли	≥ 100"	≥ 500"	≥ 2000"	≥ 8000"	-
X	Устойчивост на рязане с ножове (тест на рязане)	Индекс	> 1.2	> 2.5	> 5.0	> 10.0	> 20.0
4	Устойчивост на разкъсване	Изразено в Нютон	≥ 10"	≥ 25"	≥ 50"	≥ 75"	-
3	Устойчивост на пробиване	Изразено в Нютон	≥ 20"	≥ 60"	≥ 100"	≥ 150"	-

MARKING ADDITIONAL		A	B	C	D	E	F
C	 Методология на изпитването на якост на срязване EN ISO 13997 TDM, изразен в нютони	> 2	> 5	> 10	> 15	> 22	> 30
P	 Защита от удар EN	Издържан (P) или Неуспешен					
X	Тестът не е извършен						

ОСНОВНИ АКТУАЛИЗАЦИИ С НОВО EN 388:2016

СТАР



EN 388: 2016



ЦЦЦ2

Рейтинг

Изтъркване	1-4
CUT (Тестов преврат)	1-5
Перфорация на разкъсване	1-4

- В „теста за преврат“ бяха повторени няколко цикъла използвайки същото острие
- Нивата на защита от рязане те варират от 1 до 5
- Стомана, фибростъкло и повърхности могат компрометирайте остротата на острието
- За най-високите нива на устойчивост на рязане бяха получени по-малко точни резултати

НОВО



EN 388: 2016



ЦХЦ2СХ

Рейтинг

Изтъркване	1-4
CUT (Тест преврат) Носете пунция	1-5
CUT (TDM-100 Test) Удар	1-4
	A-F
	P,F,X

- В новия тест TDM-100 всяко острие се използва само веднъж
- Нивата на защита от рязане варират от А до F според якост на срязване и измерване на необходимата сила за да изрежете материалната проба
- Проблемът, свързан с изглаждането на заточването на острието е елиминирано
- За по-високи нива на устойчивост на рязане да те получиха по-малко точни резултати
- По-точни резултати, независимо от нивото на устойчивост на рязане (също за ръкавици от абразивни влакна)

EN 511: 2006 EN 511:2016 ТЕРМИЧНА ЗАЩИТА



Този стандарт се прилага за всички ръкавици, които предпазват от свързващ или контактен студ до -50°C .

Референтната пиктограма се състои от 3 нива на производителност, които се отнасят до специфични защитни свойства.

1) 1) Устойчивост на конвективен студ (ниво на производителност 0–4)

Основава се на топлоизолационните свойства на ръкавицата

2) Устойчивост на контакт със студ (ниво на производителност 0–4)

Тя се основава на топлинната устойчивост на материала, от който е изградена ръкавицата, когато е изложена на контакт със студен предмет

3) Проникване на вода (0 или 1)

0 = проникване на вода

1 = няма проникване на вода

EN 407:2004 e EN 407:2020 ЗАЩИТА ОТ ТОПЛИНА



ABCDEF

Стандартът EN 407: 2004 измерва устойчивостта на запалимост на ръкавицата. Тестът за издръжливост се състои в измерване на времето, необходимо за спиране на изгарянето на материала на ръкавицата след 15 секунди излагане на газов пламък. Най-високото ниво на производителност е ниво 4, което съответства на максимално закъснение от две секунди за горене.

Пиктограмата „топлина и огън“ е придружена от 6 нива на изпълнение:

Буква В от пиктограмата: Устойчивост на топлина при контакт

Топлоустойчивостта се измерва чрез контакт. Тестът се състои в изчисляване на температурата (100°C - 500°C), за която ръкавицата трябва да предпазва за 15 секунди

без да повишава вътрешната му температура с повече от десет градуса.

Най-високото ниво на производителност е ниво 4, което показва, че ръкавицата може да издържи $+500^{\circ}\text{C}$.

Буква С на пиктограмата: Устойчивост на конвективна топлина

Измерва се устойчивостта на конвективна топлина (= прогресивно проникваща топлина). Тестът измерва времето, необходимо за повишаване на температурата в ръкавицата с 24 градуса, когато топлината се произвежда от пламък. Най-високото ниво на изпълнение е ниво 4, което е над 18 секунди.

Буква D на пиктограмата: Устойчивост на лъчиста топлина

Измерва се устойчивостта на лъчиста топлина. Тестът измерва времето, необходимо на известно количество топлина да влезе в ръкавицата, когато ръкавицата е изложена на топлинно излъчване. Най-високото ниво на производителност е ниво 4, което означава, че ръкавицата осигурява защита за най-малко 95 секунди.

Буква E на пиктограмата: Устойчивост на малки издатини от разтопен метал

Измерва се устойчивостта на малки издатини от разтопен метал. Тестът измерва броя на капките разтопен метал, необходими за повишаване на вътрешната температура на ръкавицата с 40°C . Най-високото ниво на ефективност е Ниво 4, което съответства на 35 или повече капки.

Буква F на пиктограмата: Устойчивост на големи количества разтопен метал

Измерва се устойчивост на големи количества разтопен метал. Тестът измерва количеството разтопено желязо, необходимо за повреждане на синтетичен материал в ръкавицата. Максималното ниво на производителност е ниво 4, съответстващо на 200 грама течен метал.

265 / 5 000




Резултати за превод

През април 2020 г. беше въведен новият стандарт EN 407: 2020, който определя топлоизолационните свойства на ръкавиците и другото ръчно оборудване, което трябва да предпазва от топлина и/или пламъци. Новата пиктограма показва, че устройството е топлоустойчиво, но НЕ пламък.

ЗАЩИТНИ РЪКАВИЦИ ЗА ЗАВАРЧИЦИ

Този стандарт определя критериите за защита срещу рисковете, свързани със заваряването, като ръчно рязане или заваряване на метал, и също така дефинира производителността на заваряване, като я разделя между ТИП А и ТИП В, където ТИП А идентифицира високоефективни ръкавици, но следователно с ниска сръчност, докато, напротив, ТИП В идентифицира ръкавици с висока сръчност, но с по-сдържано представяне.

EN ISO 374-1:2016 E EN ISO 374-5:2015 ПРЕДПАЗНИ РЪКАВИЦИ СРЕЩУ ХИМИЧНИ АГЕНТИ И МИКРООРЪЖИ- ГАНИЗМИ

ЕДНА ПИКТОГРАМА ЗА ТРИ ВИДА РЪКАВИЦИ		
ВИД РЪКАВИЦА	ИЗИСКВАНЕ	ИЗРАБОТВАНЕ
ТИП А	Водоустойчивост (EN 374-2) Време за пробив ≥ 30 минути за най-малко 6 химикала от новия списък (EN 16523-1)	EN ISO 374-1/ Типо А  AJKLPR
ТИП Б	Водоустойчивост (EN 374-2) Време за пробив ≥ 30 минути за най-малко 3 химикала от новия списък (EN 16523-1)	EN ISO 374-1/ Типо В  JKL
ТИП С	Водоустойчивост (EN 374-2) Време за пробив ≥ 10 минути за поне 1 химичен продукт от новия списък (EN 16523-1)	EN ISO 374-1/ Типо С 

Към списъка са добавени 6 нови химикала:

КОД	ХИМИЧЕН АГЕНТ	CAS. НОМЕР	КЛАС
A	метанол	67-56-1	Първичен алкохол
B	ацетон	67-64-1	Кетон
C	ацетонитрил	75-05-8	Дирил
D	дихлорометан	75-09-2	Хлориран въглеродород
E	Въглероден дисулфид	75-15-0	Съединение на сярата
F	толуен	108-88-3	Ароматен въглеродород
G	диетиламин	109-89-7	амини
H	тетраhydroфуран	109-99-9	етери
I	Етилацетат	141-78-6	Чуждестранен
J	N-хептан	142-82-5	Наситен въглеродород
K	натриев хидроксид 40 &	1310-73-2	Неорганична основа
L	сярна киселина 96%	7664-93-9	Неорганична минерална киселина, окислител
M	Азотна киселина 65%	7697-37-2	Минерална киселина
N	оцетна киселина 99%	64-19-7	Органична киселина
O	амоняк 25%	1336-21-6	Органична основа
P	водороден пероксид 30%	7722-84-1	кислородна вода
S	флуороводородна киселина 40%	7664-39-3	Неорганична минерална киселина
T	формалдехид 37%	50-00-0	Алдехид

EN ISO 374-5 : 2016

ПРЕДПАЗНИ РЪКАВИЦИ СРЕЩУ МИКРО ОРГАНИЗМИ

Ръкавиците трябва да преминат теста за проникване съгласно EN 374-2: 2014. Може да се добави и декларира защита от вируси, ако ръкавицата издържи теста по ISO 16604: 2004 (метод В).

EN ISO 374-5



За предпазни ръкавици
срещу бактерии и
гъбички

EN ISO 374-5



За предпазни ръкавици
срещу бактерии, гъбички
и вируси

VIRUS



CE 1935/2004

РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С КОНТАКТ С ПРОДУКТИТЕ ХРАНА

Прилага се върху материали и предмети, които като готови продукти влизат в контакт

с храна или вода за консумация от човека. Според наредбата

ЕС 1935/2004, предметните материали, включително активни и интелигентни материали и предмети, трябва да се произвеждат в съответствие с добрите производствени практики, така че при нормални или предвидими условия на употреба, те да не пренасят компоненти в хранителни продукти в количества като:

- представляват опасност за човешкото здраве,
- водят до неприемлива промяна в състава на хранителните продукти или водят до влошаване на техните органолептични характеристики.

THE MATERIALS PERFORMANCE AND QUALITY

ПОДДЪРЖАЩИ МАТЕРИАЛИ	
MATERIALS/МАТЕРИАЛИ	ПРЕДИМСТВО
ACRYLIC / АКРИЛ	<ul style="list-style-type: none"> - Устойчив на вода, най-често срещаните разтворители, киселини, абразия и сцепление; - Деликатен и топъл, изолира от студа.
COTTON / ПИАМУК	<ul style="list-style-type: none"> - Мек, деликатен и не дразни Предпазва от удари, малки вибрации, железни стърготини, стъклени трески; - Абсорбира потта.
HPPE	<ul style="list-style-type: none"> - Мек, лек и издръжлив; - Устойчив на порязвания, ожулвания и разкъсвания; - Нечувствителен към химикали.
NYLON / НАЙЛОН	<ul style="list-style-type: none"> Еластичен и лек; - Отлична сръчност; - Отлична устойчивост на абразия.
LEATHER / КОЖА	<ul style="list-style-type: none"> - Дишаща, мека и издръжлива; - Устойчив на абразия и порязвания; - Предпазва от множество рискове.
POLYESTER / ПОЛИЕСТЕР	<ul style="list-style-type: none"> - Еластичен и издръжлив; - Устойчив на абразия и топлина; - Устойчив на химикали.
SPANDEX / СПАНДЕКС	<ul style="list-style-type: none"> - Много еластичен, ергономичен и гъвкав; - Дишаща; - Отлична устойчивост на абразия.
UHMWPE (Ultra-high polyethylene molecular weight) / UHMWPE (Ултра високо молекулно тегло на полиетилен)	<ul style="list-style-type: none"> - Отличен комфорт; - Отлично сцепление и сръчност; - Много устойчив на рязане.

ПОДДЪРЖАЩИ МАТЕРИАЛИ	
MATERIALS/МАТЕРИАЛИ	ПРЕДИМСТВА
LATEX / ЛАТЕКС	<ul style="list-style-type: none"> - Много гъвкава и еластична; - Устойчив на разкъсване и намачкване; - Много здрав и водоустойчив; - Предпазва от слаби киселини, каустик, вируси и бактерии.
NITRILE / НИТРИЛ	<ul style="list-style-type: none"> - Устойчив на порязвания и ожулвания; - Устойчив на масла, греси и въглеродороди; - Устойчив на пробиване; - Топлоустойчив.
PU	<ul style="list-style-type: none"> Много гъвкава и еластична; - Дишаща; - Устойчив на абразия.



**CUT RESISTANT
GLOVES**

**ACTIVE
CUT**

**YOURS
PROTECTION
AGAINST
CUTS RISKS**

C3290

13G - HPPE - Черен пясъчен нитрил - 4X43FP



Норми

EN 388:2016



4X43FP



EN 420:2003
+A1:2009

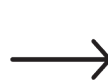


CAT II

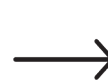
Опаковка



x12



x5



x60

Индивидуална полиетиленова торба

9	10
L	XL
C3289	C3290

C3280

13G - UHMWPE/Базалт/Спандекс - Черно нитрилно покритие от пясъчна пяна - 4X42F



Норми

EN 388:2016



4X42F



EN 420:2003
+A1:2009

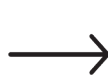


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
C3276	C3277	C3278	C3279	C3280	C3281

C8180

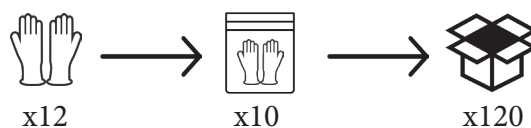
13G - HPPE - Сив PU - 4X42F



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

7	8	9	10	11
S C8177	M C8178	L C8179	XL C8180	XXL C8181

C3320

13G - Найлон/спандекс/HPPE - Черно нитрилно покритие от пясъчна пяна - Screen Touch - 4X43E



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

7	8	9	10	11
S C3317	M C3318	L C3319	XL C3320	XXL C3321

C3190

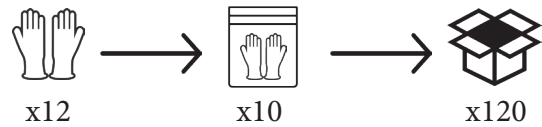
13G - Найлон/спандекс/HPPE - Син нитрил гладък (1) + черен пясъчен нитрил (2) - 4X44D



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C3186	S C3187	M C3188	L C3189	XL C3190	XXL C3191

C3180

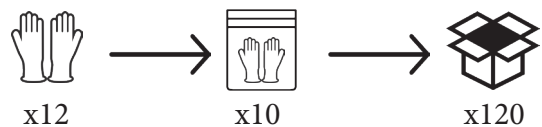
13G - Найлон/спандекс/HPPE - Син нитрил гладък (1) + Черен пясъчен нитрил (2) - 4X44D



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C3176	S C3177	M C3178	L C3179	XL C3180	XXL C3181

C3210

13G - Найлон/спандекс/HPPE - черен микропяна нитрил - 4X44D



Норми

EN 388:2016



EN 420:2003 +A1:2009

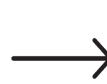


CAT II

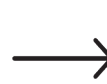
Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C3206	S C3207	M C3208	L C3209	XL C3210	XXL C3211

CRS35/45/60

AVAILABLE SEPTEMBER 2022

13G - HPPE / Полиестер / Спандекс - 2X4XD

Дължина: 35см/45см/60см



Норми

EN 388:2016



2X4XD

EN 407:2004



X1XXXX



EN 420:2003 +A1:2009

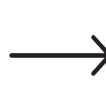


CAT II

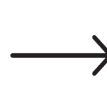
Опаковка



x12



x5



x60

35cm	45cm	60cm
CRS635	CRS645	CRS660

C1180

13G - HPPE - Сив PU - 4X42F



Норми

EN 388:2016



4X43D



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C1176	S C1177	M C1178	L C1179	XL C1180	XXL C1181

C3260

13G - HPPE - Черен пясъчен нитрил - 4X44D



Норми

EN 388:2016



4X44D



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C3256	S C3257	M C3258	L C3259	XL C3260	XXL C3261

C8120

13G - Найлон/спандекс/HPPE - Черен
PU - 4X43D



Норми

EN 388:2016



4X43D



EN 420:2003
+A1:2009

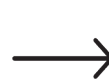


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C8116	S C8117	M C8118	L C8119	XL C8120	XXL C8121

C8220

13G - HPPE/Найлон/Спандекс - Сив
PU - 4X43D



Норми

EN 388:2016



4X42D



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C8216	S C8217	M C8218	L C8219	XL C8220	XXL C8221

C8240

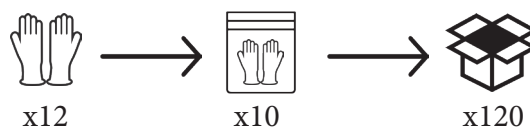
18G - Найлон/спандекс/HPPE - Сив
PU - 4X41C



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C8236	S C8237	M C8238	L C8239	XL C8240	XXL C8241



C8170

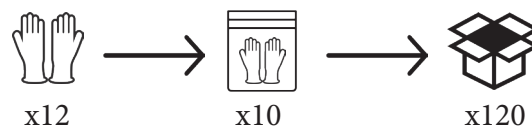
13G - HPPE - Сив PU - 4X42C



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS C8166	S C8167	M C8168	L C8169	XL C8170	XXL C8171



C3160

18G - Найлон/спандекс/HPPE - Черен микропаяна нитрил - 4X42B



Норми

EN 388:2016



4X42B



EN 420:2003
+A1:2009

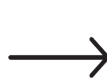


CAT II

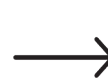
Опаковка



x12



x10



x120



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
C3156	C3157	C3158	C3159	C3160	C3161



GLOVES

**ACTIVE
FLEX**

**MAXIMUM
BREATHABILITY,
DEXTERITY AND COMFORT
FOR PRECISION WORK**

F3150

15G - Найлон/спандекс - Черен дишащ нитрил от микропiana с точки - 4131X



Норми

EN 388:2016



4131X



EN 420:2003
+A1:2009

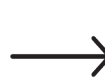


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3146	F3147	F3148	F3149	F3150	F3151

F3140

15G - Найлон/спандекс - Черен дишащ нитрил от микропiana с точки - 4131X



Норми

EN 388:2016



4131X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3136	F3137	F3138	F3139	F3140	F3141

Индивидуална полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
F3138CH	F3139CH	F3140CH	F3141CH

F3130

15G - Найлон/спандекс - Черен дишащ нитрил от микропяна



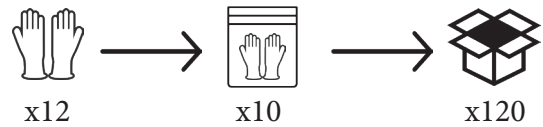
CONFIDENCE IN TEXTILES
Tested for harmful substances according to Oeko-Tex® Standard 100 15.HCN.70502 Institute



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11	12
XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL
F3126	F3127	F3128	F3129	F3130	F3131	F3132

F3270

15G - Найлон/спандекс - Черен микропяна нитрил



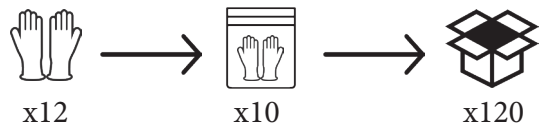
CONFIDENCE IN TEXTILES
Tested for harmful substances according to Oeko-Tex® Standard 100 15.HCN.70502 Institute



Норми



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3266	F3267	F3268	F3269	F3270	F3271

F3310

15G - Найлон/Спандекс - Сива лунна пяна Нитрил



Норми

EN 388:2016



3121X



EN 420:2003
+A1:2009

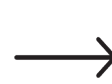


CAT II

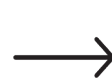
Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3306	F3307	F3308	F3309	F3310	F3311

F3420

13G - Полиестер - Сив нитрил - 4121X



Норми

EN 388:2016



4121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

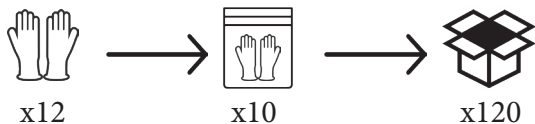
7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
F3417NP	F3418NP	F3419NP	F3420NP	F3421NP

F3220

13G - Полиестер - Черен нитрил - 4121X



Опаковане



Норми

EN 388:2016



4121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3216	F3217	F3218	F3219	F3220	F3211

12 чифта на полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3216NP	F3217NP	F3218NP	F3219NP	F3220NP	F3211NP

Индивидуална картонена заглавка

7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
F3217CH	F3218CH	F3219CH	F3220CH	F3211CH

F3230

13G - Полиестер - Черен нитрил - 4121X



Норми

EN 388:2016



4121X

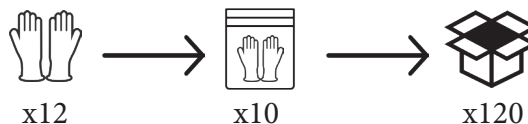


EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F3226	F3227	F3228	F3229	F3230	F3231

F8210

13G - Полиестер/Въглерод - PU - 3121X



Норми

EN 388:2016



3121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8206	F8207	F8208	F8209	F8210	F8211

F8140

13G - Полиестер - бял PU



Норми

EN 388:2016



3131X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8136	F8137	F8138	F8139	F8140	F8141

12 чифта на полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8136NP	F8137NP	F8138NP	F8139NP	F8140NP	F8141NP

F8150

13G - Полиестер - Сив PU - 3131X



Норми

EN 388:2016



3131X



EN 420:2003 +A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8146	F8147	F8148	F8149	F8150	F8151

12 чифта на полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8146NP	F8147NP	F8148NP	F8149NP	F8150NP	F8151NP

F8160

13G - Полиестер - Черен PU - 3131X



Норми

EN 388:2016



3131X



EN 420:2003 +A1:2009



CAT II

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8156	F8157	F8158	F8159	F8160	F8161

12 чифта на полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
F8156NP	F8157NP	F8158NP	F8159NP	F8160NP	F8161NP

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална картонена заглавка

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
F8158CH	F8159CH	F8160CH	F8161CH



GLOVES

**ACTIVE
GRIP**

**MAXIMUM
RESISTANCE, EXTRA GRIP
AND EXCELLENT VERSATILITY**

G3120

15G - Найлон/спандекс - черен нитрил гладък (1) + черен пясъчен нитрил (2) - 4121X

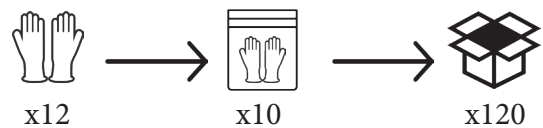


Норми

EN 388:2016



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS G3116	S G3117	M G3118	L G3119	XL G3120	XXL G3121

G3110

15G - Найлон/спандекс - черен нитрил гладък (1) + черен пясъчен нитрил (2) - 4121X

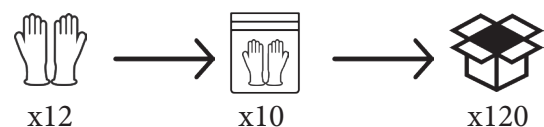


Норми

EN 388:2016



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS G3106	S G3107	M G3108	L G3109	XL G3110	XXL G3111

G1150

13G - Полиестер - син латекс гладък (1) + черен пясъчен латекс (2) - 2131X



Норми

EN 388:2016



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
G1146	G1147	G1148	G1149	G1150	G1151

G3250

15G - Полиестер - син нитрил гладък (1) + черен пясъчен нитрил (2) - 4121X



Норми

EN 388:2016



EN 420:2003
+A1:2009

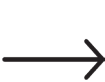


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS	S	M	L	XL	XXL
G3246	G3247	G3248	G3249	G3250	G3251

Индивидуална картонена заглавка

7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
G3247CH	G3248CH	G3249CH	G3250CH	G3251CH



G1510

Памучен интерлок плат с 3/4 зелен латекс - 2121X



Норми

EN 388:2016



2121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G1508	G1509	G1510	G1511

G3240

13G - Полиестер - черен нитрил гладък (1) + черен пясъчен нитрил (2) - 4121X



Норми

EN 388:2016



4121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
G3237	G3238	G3239	G3240	G3241

Индивидуална картонена заглавка

7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
G3237NP	G3238NP	G3239NP	G3240NP	G3241NP



G1210

13G - Полиестер - Черен пясъчен латекс
- 2131X



Норми

EN 388:2016



2131X



EN 420:2003
+A1:2009

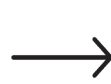


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

*КОМПЛЕКТ ОТ 12 ДВОЙКИ

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G1208	G1209	G1210	G1211

G1140

10G - Полиестер - Оранжев нагънат латекс
- 2142X



Норми

EN 388:2016



2142X



EN 420:2003
+A1:2009

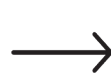


CAT II

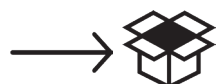
Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G1138	G1139	G1140	G1141

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G1138NP	G1139NP	G1140NP	G1141NP

G1190

13G - Полиестер - Черна латексна пяна - 2121X



Норми

EN 388:2016



Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS G1186	S G1187	M G1188	L G1189	XL G1190	XXL G1191

индивидуална картонена заглавка

8	9	10	11
M G1188CH	L G1189CH	XL G1190CH	XXL G1191CH

G1170

13G - Полиестер - Черен нагънат латекс - 3131X



Норми

EN 388:2016



Индивидуална полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS G1166	S G1167	M G1168	L G1169	XL G1170	XXL G1171

12 чифта на полиетиленова торба

6	7	8	9	10	11
XS G1166NP	S G1167NP	M G1168NP	L G1169NP	XL G1170NP	XXL G1171NP

Индивидуална картонена заглавка

7	8	9	10	11
S G1167CH	M G1168CH	L G1169CH	XL G1170CH	XXL G1171CH

Опаковка



G3540

Подплата от памучно трико, изцяло нитрилно покритие с предпазен маншет - 4121X



Норми

EN 388:2016



4121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G3538	G3539	G3540	G3541

G3560

Подплата от памучно трико с изцяло синьо нитрилно покритие - 4121X



Норми

EN 388:2016



4121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G3558	G3559	G3560	G3561

G3570

Подплата от памучно трико 3/4 синьо нитрилно покритие - 4121X



Норми

EN 388:2016



4121X



EN 420:2003
+A1:2009

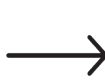


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G3568	G3569	G3570	G3571

G3580

Памучен интерлок плат с 3/4 жълт нитрил - 3121X



Норми

EN 388:2016



3121X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

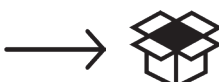
Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
G3578	G3579	G3580	G3581



GLOVES

**ACTIVE
ICE**

**EXTREME
THERMAL INSULATION
AGAINST THE COLD**

I1130

13G - Флисирана акрилна хавлия - Черен латекс гладък (1) + черен пясъчен латекс (2) - 2232X; EN511: X2X

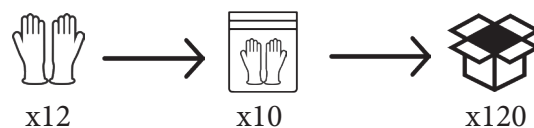


Норми

EN 388:2016 EN 511:2006 EN 407

CE EN 420:2003 +A1:2009

Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
I1128	I1129	I1130	I1131

I1120

10G - Акрилна хавлиена - Кафе пясъчен латекс - 2242X; EN511: X2X

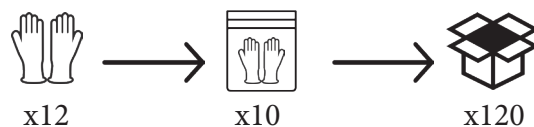


Норми

EN 388:2016 EN 511:2006

CE EN 420:2003 +A1:2009

Опаковка



Индивидуална полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
I1118	I1119	I1120	I1121

I1110

13G - Fleece Acrylic - Оранжев латекс
гладък (1) + черен пясъчен латекс (2) -
2141X; EN511: X1X



Норми

EN 388:2016 EN 511:2006



2141X



X1X



Опаковка



x12



x10



x120

Индивидуална полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
I1108	I1109	I1110	I1111



GLOVES

**ACTIVE
STRONG**

**EXTREME
RESISTENCE
AND ROBUSTNESS**

S6520

Пълнозърнеста кравешка
кожа - 3143X



Норми

EN 388:2016



3143X



EN 420:2003
+A1:2009

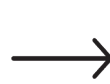


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6518	S6519	S6520	S6521

S6120

Пълнозърнеста козя кожа -
2121X



Норми

EN 388:2016



2121X



EN 420:2003
+A1:2009

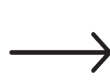


CAT II

Опаковка



x12



x10



x120

12 чифта на полиетиленова торба

7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
S6117	S6118	S6119	S6120	S6121

S6110

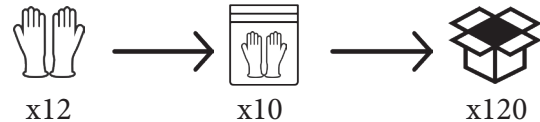
Пълнозърнеста кравешка
кожа - 2142X



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6108	S6109	S6110	S6111

Индивидуална картонена заглавка

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6108CH	S6109CH	S6110CH	S6111CH

S6510

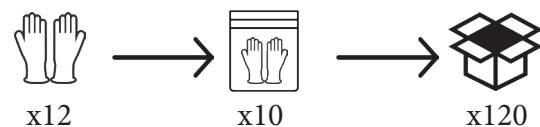
Пълнозърнеста биволска кожа
- 2142X



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6508	S6509	S6510	S6511

Индивидуална картонена заглавка

9	10	11
L	XL	XXL
S6509CH	S6510CH	S6511CH

S6130

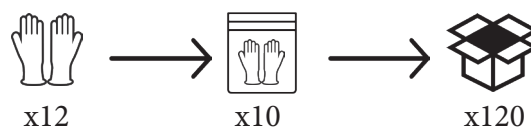
Пълнозърнеста кравешка кожа на дланта /
Целена кравешка кожа на гърба - 2142X



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6128	S6129	S6130	S6131

S6530

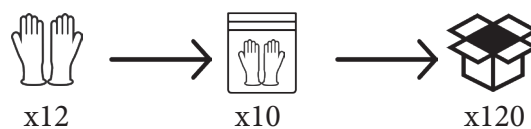
Пълнозърнеста биволска кожа на дланта /
Разцепена биволска кожа на гърба - 2142X



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6528	S6529	S6530	S6531

S6560

Пълно разделена крава
кожа - 4224X



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

8	9	10	11
M	L	XL	XXL
S6558	S6559	S6560	S6561

S6190

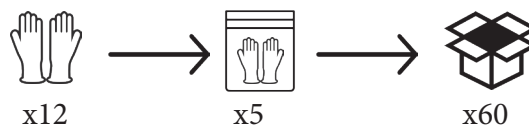
Превъзходна крава пълнозърнеста кожа /
Памучен плат на гърба и маншета - 3133X



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

10
XL
S6190

S6580

Биволска цепена кожа / памучен плат на гърба и маншета - 4144X

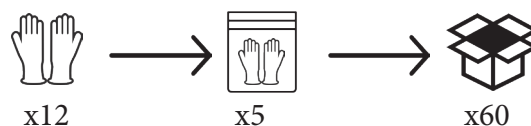


Норми

EN 388:2016



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

10
XL
S6580

S6180

Превъзходна крава цепена кожа / памучен плат на гърба и маншета - 4134X

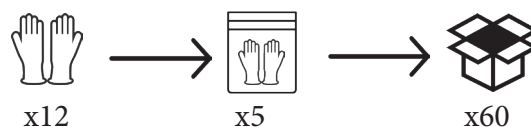


Норми

EN 388:2016



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

10
XL
S6180

S6140

Превъзходна крава цепена кожа / памучен плат на гърба и маншета - 4334X



Норми

EN 388:2016



4334X



EN 420:2003
+A1:2009



CAT II

Опаковка



x12



x5



x60

12 чифта на полиетиленова торба

10	11
XL	XXL
S6140	S6141

Индивидуална картонена заглавка

10
XL
S6140CH



GLOVES

ACTIVE WELDING

**MAXIMUM
STRENGTH AND
SAFETY**

W6170

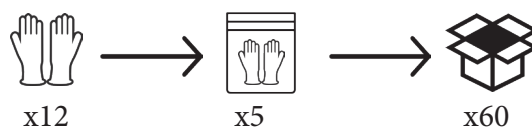
Превъзходна крава цепена кожа с памучна подплата и кевлар шев - Тип А и В



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба



W6570

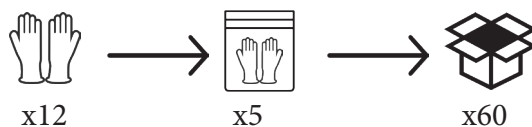
Биволска цепена кожа с памучна подплата и нормални шевове - Тип А и В



Норми



Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба





W6150

Превъзходна крава цепена кожа - Тип А и В




Норми

EN 388:2016

4133X

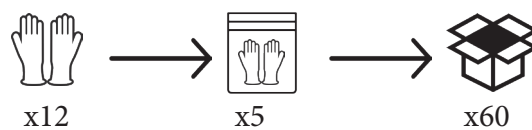
EN 407

413X4X

EN12477
2001 + A1
2005 : Type
A+B

CE
EN 420:2003
+A1:2009

 **CAT II**

Опаковка



12 чифта на полиетиленова торба

10
XL
W6150



GLOVES

**ACTIVE
DEXT
&
CHEM**

**MAXIMUM
DEXTERITY, COMFORT
AND CHEMICAL PROTECTION
IN RISKY ENVIRONMENTS**

D3630

Черен нитрилен дълъг маншет - без прах - Тип В/
KMTPS - 7,7 g

Дължина: 300 мм

Повърхност на ръкавицата: текстурирана с длани

Дебелина на пръста: 0,15 mm (+/- 0,02 mm)

Дебелина на дланта: 0,14 mm (+/- 0,02 mm)

AQL: 1,5

Без прах: Да

Стерилно: не



Норми

EN ISO 374-1:2016

EN ISO 374-5:2016



Type B/KMTPS

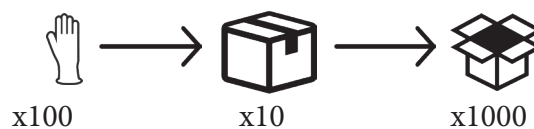
VIRUS



CAT III

EN 420:2003
+A1:2009

Опаковка



7	8	9	10
S	M	L	XL
D3627	D3628	D3629	D3630

D3750

Син нитрил - без прах - Тип В/КРТ - 3 g

Дължина: 240 мм

Повърхност на ръкавицата:

Текстурирани пръсти

Дебелина на пръста: 0,09 mm (+/- 0,02 mm)

Дебелина на дланта: 0,07 mm (+/- 0,02 mm)

AQL: 1,5

Без прах: Да

Контакт с храна: Да



Норми

EN ISO 374-1:2016

EN ISO 374-5:2016



Type B/KPT

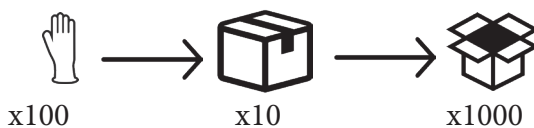
VIRUS



CAT III

EN 420:2003
+A1:2009

Опаковка



7	8	9	10
S	M	L	XL
D3747	D3748	D3749	D3750

D3620

Черен нитрил - без прах - Тип В/КРТ - 4гр
 Дължина: 240 мм
 Повърхност на ръкавицата: Текстурирани пръсти
 Дебелина на пръста: 0,10 mm (+/- 0,02 mm)
 Дебелина на дланта: 0,07 mm (+/- 0,02 mm)
 AQL: 1,5
 Стерилно: не
 Контакт с храна: Да



Норми

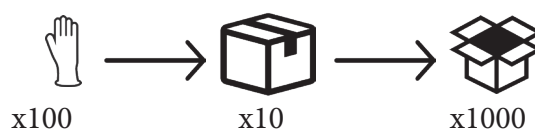
EN ISO 374-1:2016 EN ISO 374-5:2016

Type B/KPT VIRUS

CAT III

EN 420:2003 +A1:2009

Опаковка



7	8	9	10
S	M	L	XL
D3617	D3618	D3619	D3620

D3610

Син нитрил - без прах - Тип В/КРТ - 4гр
 Дължина: 240 мм
 Повърхност на ръкавицата:
 Текстурирани пръсти
 Дебелина на пръста: 0,10 mm (+/- 0,02 mm)
 Дебелина на дланта: 0,07 mm (+/- 0,02 mm)
 AQL: 1,5
 Стерилно: не
 Контакт с храна: Да



Норми

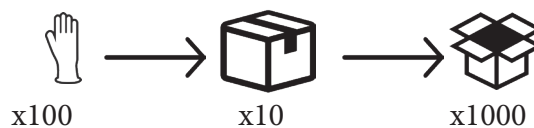
EN ISO 374-1:2016 EN ISO 374-5:2016

Type B/KPT VIRUS

CAT III

EN 420:2003 +A1:2009

Опаковка



7	8	9	10
S	M	L	XL
D3607	D3608	D3609	D3610

H4010





Зелен нитрил 0.38mm - Flocked - Тип A/AJKL-POT - 3101X

Дължина: 330 мм

Дизайн на дръжката:
 Диамантена дебелина на дръжката: 0,38 mm / 15 mil
 Контакт с храна: Да



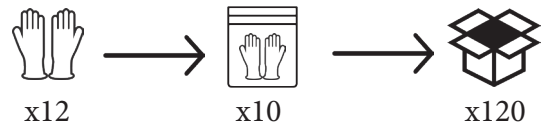
Норми

EN ISO 374-1:2016 EN ISO 374-5:2016 EN 388:2016





Type B/AJKLPOT 2 6 6 3 6 5 6 3101X

CE EN 420:2003 +A1:2009 CAT III

Опаковка



*ИНДИВИДУАЛНА ЧАНТА

7	8	9	10	11
S	M	L	XL	XXL
H4007	H4008	H4009	H4010	H4011



**PROTECTIVE
EYEWEAR**

**ACTIVE
VISION**

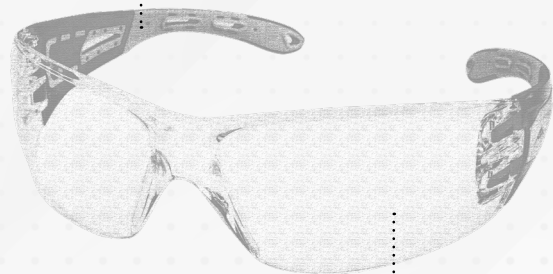
**WATCH YOURS
FUTURE**

SAFETY EYEWEAR

EUROPEAN STANDARDS

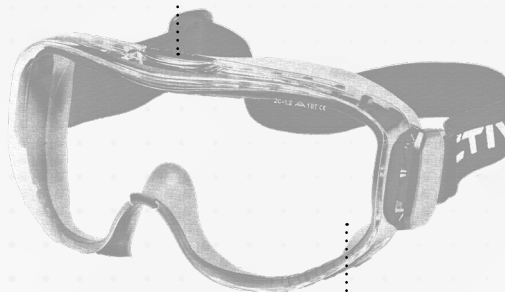
На европейско ниво правилата, регулиращи устройствата за защита на очите, са установени от нормата EN 166: 2001. Както лещата, така и рамката са маркирани върху работните очила, което допълнително гарантира безопасността на операторите. По-долу е полезно ръководство за дешифриране на кодовете, показани на всички наши очила и маски Active Vision.

AA EN 166 FT CE



2C 1,2 AA 1FT KN CE

AA EN 166 3 9 BT CE



2C 1,2 AA 1BT 9N CE

МАРКИРОВКА НА ЛЕЩИТЕ

K Устойчивост на абразия: устойчив на влошаване от фини частици N

Против замъгляване: устойчив на замъгляване

1-2-3 Оптичен клас: 1 = продължителна употреба; 3 = случайна употреба

F Нискоенергийна устойчивост на удар

V Устойчивост на удари със средна енергия

T Устойчивост на удар при екстремни температури, т.е. между -5°C и +55°C

9 Възможност за използване на очилата в ситуации с разтопен метал и горещи твърди частици

C Непроменено възприемане на цветовете

2- 1.2 / EN 170 Прозрачен очен филтър, който филтрира 99% от UV лъчите: за работа на закрито, както се изисква от стандарт EN 170 (ултравиолетови филтри)

5-3.1 / EN 172 Цветен очен филтър, който филтрира 99% от UV лъчите: за работа на открито, както се изисква от стандарт EN 172 (филтри за слънчева защита за промишлена употреба)

МАРКИРАНЕ НА РАМКА

EN 166: 2001 Гаранция за минимална устойчивост на защитата към общи рискове, свързани с личните предпазни средства по отношение на безопасност, комфорт и здравина

3 Защита от течности с капки и пръски

4 Защита от груби прахови частици: > 5 микрона

F Нискоенергийна устойчивост на удар

V Устойчивост на удари със средна енергия

T Устойчивост на удар при екстремни температури, т.е. между -5°C и +55°C

9 Възможност за използване на очилата в ситуации с разтопен метал и горещи твърди частици

V340/V345

Защита от мъгла (N) - Против надраскване -
Устойчивост на удар - Защита срещу течности и прах
Високоустойчива леща (PC); Индиректна
вентилационна рамка
(TPR, TPV); Регулируема по дължина лента за глава
(тъкан неопрен и гума)



V345 + V340

ЩИТ ЗА ЛИЦЕ
V345

ОЧИЛА
V340



106 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170:2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1BT N 9 CE
Маркировка на рамката: EN 166 3 9
BT CE норми: норма за удар - EN
166:2001

Опаковка



x1



x24

Технология



Против надраскване



Против мъгла



Против прах/против пръски



Анти-удар



Екстремни температури

V330

Защита от мъгла (N) - Защита от надраскване (K)
- Устойчивост на удар - Защита срещу течности и
прах

Материали: Високоустойчива леща (PC); Индиректна
вентилационна рамка (TPR, PP); Регулируема по
дължина лента за глава



ЯСНО
V330



76 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170: 2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1BT KN CE
Маркировка на рамката: EN 166 3 4
BT CE норми: норма за удар - EN 166:
2001

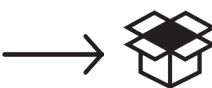
Опаковка



x5



x20



x100

Технология



Против надраскване



Против мъгла



Против прах/против пръски



Анти-удар



Екстремна температура

V320

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар - Защита срещу течности и
прах

Материали: Високоустойчива леща (PC); Индиректна
вентилационна рамка (HTPR, PC); Регулируема по
дължина лента за глава (полиестер)



CLEAR
V320

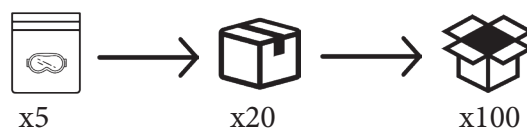


95 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170:2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1BT CE
Маркировка на рамката: EN 166 3 4
BT CE Норми: Норм за въздействие -
EN 166:2001

Опаковка



Технология



V310

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар - Защита срещу течности и
прах

Материали: Високоустойчива леща (PC); Индиректна
вентилационна рамка (PVC, PC); Регулируема по
дължина лента за глава (полиестер)



CLEAR
V310

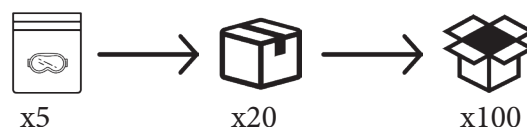


95 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170:2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1BT CE
Маркировка на рамката: EN 166 3 4
BT CE Норми: Норм за въздействие -
EN 166:2001

Опаковка



Технология



V300

Изключителна устойчивост на удар - защита срещу течности и прах

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Индириктна вентилационна рамка (PVC)



CLEAR
V300



70 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170: 2001 Маркировка на
обектива: 1B CE

Маркировка на рамката: EN 166 B CE

Норми: Норм за въздействие - EN
166: 2001

Опаковка



x6



x20



x120

Технология



Против прах/против пръски



Анти-удар

V650

Защита от мъгла (N) - Защита от надраскване (K)
- Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Двуинжектирани храмове (PC / TPR); Подложка за
нос против хлъзгане (TPR)



CLEAR
V650



35 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170: 2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1FT KN CE

Маркировка на рамката: EN 166 FT
CE норми: норма за удар - EN 166:
2001

Опаковка



x12



x10



x120

Технология



Против надраскване



Против мъгла



Анти-удар



Екстремни температури

V680

Против замъгляване - Защита от надраскване
- Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC + TPR);
Регулируеми двуйнжектирани дупки (найлон /
TPR); Подложка за нос против хлъзгане (TPR)



CLEAR
V680

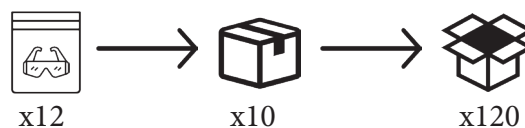


39 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170: 2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1FT CE
Маркировка на рамката: EN 166 FT
CE Норми: Норм за въздействие - EN
166: 2001

Опаковка



Технология



V600

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Двуйнжектирани дупки с регулируем ъгъл (PC /
TPR); Подложка за нос против хлъзгане (TPR)



CLEAR
V600



36 g

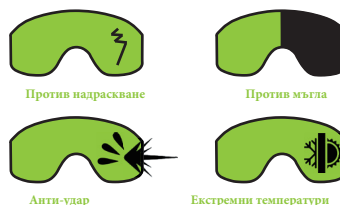
Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170: 2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1FT CE
Маркировка на рамката: EN 166 FT
CE Норми: Норм за въздействие - EN
166: 2001

Опаковка



Технология



V630/631

Защита от мъгла (N) - Защита от надраскване (K) -
Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Двуинжектирани храмове (PC / TPR); Подложка за
нос против хлъзгане (TPR)



CLEAR
V630



SMOKE
V631

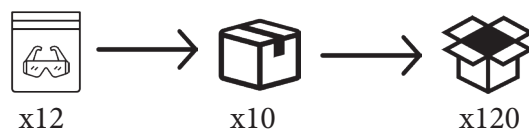


24 g

Норми

Стандарт на обектива: UV Norm - EN 170: 2001
(прозрачна леща); EN 172: 2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1FT KN CE
(прозрачна леща); 5-3.1 1FT KN CE (димни
лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 FT CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166: 2001

Опаковка



Технология



V640/641

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Двуинжектирани храмове (PC); Подложка за нос
против хлъзгане (гума); Сваляща се и регулируема по
дължина лента за глава (полиестер); Подвижен Gasket
(Ну-trel/EVA пяна)



CLEAR
V640



SMOKE
V641

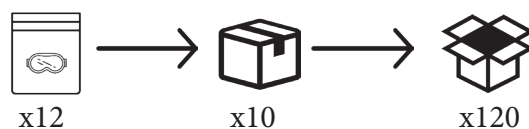


39 g

Норми

Стандарт за лещи: UV Norm - EN 170:2001
(прозрачна леща); EN 172:2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1FT CE
(прозрачен обектив); 5-3.1 1FT CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 FT CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166:2001

Опаковка



Технология



V620/621

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Двуинжектирани храмове (PC / TPR); Подложка за
нос против хлъзгане (TPR)



CLEAR
V620

SMOKE
V621

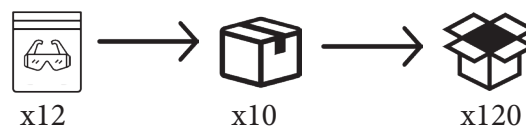


24 g

Норми

Стандарт на обектива: UV Norm - EN 170: 2001
(прозрачна леща); EN 172: 2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1FT CE
(прозрачен обектив); 5-3.1 1FT CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 FT CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166: 2001

Опаковка



Технология



V610/611

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC);
Двуинжектирани дупки с регулируем ъгъл (PC /
TPR); Подложка за нос против хлъзгане (TPR)



CLEAR
V610

SMOKE
V611

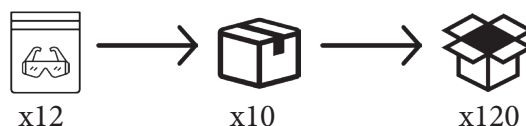


28 g

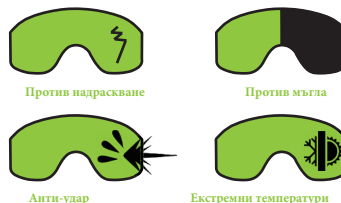
Норми

Стандарт на обектива: UV Norm - EN 170: 2001
(прозрачна леща); EN 172: 2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1FT CE
(прозрачен обектив); 5-3.1 1FT CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 FT CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166: 2001

Опаковка



Технология



V670

Защита от надраскване -
Устойчивост на удар



CLEAR
V670

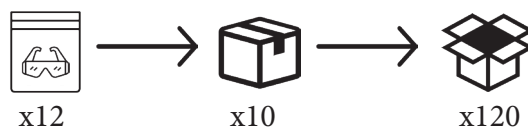


31 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170:2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1F CE
Маркировка на рамката: EN 166 FT
CE Норми: Норм за въздействие - EN
166:2001

Опаковка



Технология



V140/141

Защита от надраскване - Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC); Регулируеми
дупки по ъгъл и дължина (найлон); Подложка за нос
против хлъзгане (гумена)



CLEAR
V140

SMOKE
V141

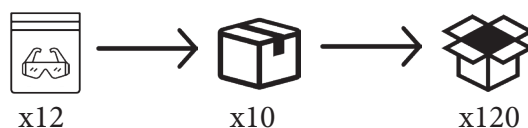


26 g

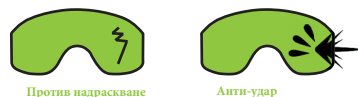
Норми

Стандарт за лещи: UV Norm - EN 170:2001
(прозрачна леща); EN 172:2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1F CE
(прозрачна леща); 5-3.1 1F CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 F CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166:2001

Опаковка



Технология



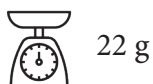
V115/V16

Против замъгляване - Защита от надраскване -
Устойчивост на удар
Материали: Високоустойчива леща (PC);
Храмове (PC)



CLEAR
V115

SMOKE
V116

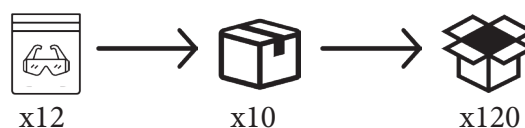


22 g

Норми

Стандарт за лещи: UV Norm - EN 170:2001
(прозрачна леща); EN 172:2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1FT CE
(прозрачен обектив); 5-3.1 1FT CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 FT CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166:2001

Опаковка



Технология



Против надраскване



Против мъгла



Анти-удар



Екстремна температура

V110/V11

Защита от надраскване - Устойчивост на удар
Материали: Високоустойчива леща (PC);
Храмове (PC)



CLEAR
V110

SMOKE
V111

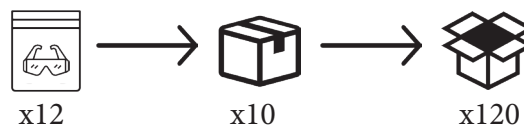


22 g

Норми

Стандарт за лещи: UV Norm - EN 170:2001
(прозрачна леща); EN 172:2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1FT CE
(прозрачен обектив); 5-3.1 1FT CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 FT CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166:2001

Опаковка



Технология



Против надраскване



Анти-удар



Екстремна температура

V130/V131

Защита от надраскване - Устойчивост на удар
Материали: Високоустойчива леща (PC); Удобни
храмове (PC/TPR)



CLEAR
V130

SMOKE
V131

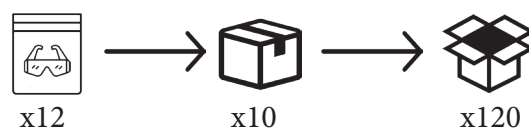


24 g

Норми

Стандарт за лещи: UV Norm - EN 170:2001
(прозрачна леща); EN 172:2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1F CE
(прозрачна леща); 5-3.1 1F CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 F CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166:2001

Опаковка



Технология



V100

Защита от надраскване - Устойчивост на удар
Материали: Високоустойчива леща (PC);
Храмове (PC)



CLEAR
V100

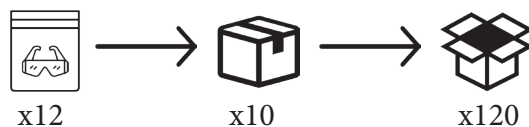


36 g

Норми

Стандарт на обектива: UV норма -
EN 170:2001 Маркировка на
обектива: 2C-1.2 1F CE
Маркировка на рамката: EN 166 F CE
Норми: Норм за въздействие - EN
166:2001

Опаковка



Технология



V120/V121

Защита от надраскване - Устойчивост на удар

Материали: Високоустойчива леща (PC); Устойчива рамка и храмове (найлон)



CLEAR
V120

SMOKE
V121

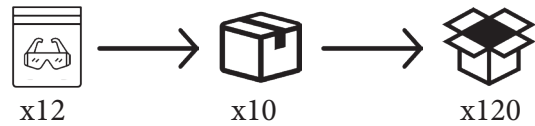


31 g

Норми

Стандарт за лещи: UV Norm - EN 170:2001 (прозрачна леща); EN 172:2001 (димни лещи)
Маркировка на обектива: 2C-1.2 1F CE (прозрачна леща); 5-3.1 1F CE (димни лещи)
Маркировка на рамката: EN 166 F CE
Норми: Норм за въздействие - EN 166:2001

Опаковка



Технология



Против надраскване



Анти-удар



**PROTECTIVE
COVERALLS**

**ACTIVE
COVER**

**THE RIGHT
PROTECTION
FOR EVERY
CHALLENGES**

PROTECTIVE COVERALLS

EUROPEAN STANDARDS



Тип 1
EN943-1/EN943-2

Тип 1
Химически защитно облекло и газонепроницаемост
Защитно облекло срещу течни и газообразни химикали, аерозоли и натриеви частици



Тип 2
EN943-1

Тип 2
Негазонепроницаемо защитно облекло за химикали Костюми, които поддържат положително налягане за предотвратяване на навлизането на прах, течности и пари



Тип 3
EN1460

Тип 3
Тесни костюми
Костюми, които предпазват от силни, насочени струи на течни химикали



Тип 4
EN14605

Тип 4
Пръскащи костюми
Костюми, които предлагат защита срещу насищане с течни химикали



Тип 5
EN ISO 13982-1

Тип 5
Защита от сухи частици
Костюми, които предлагат пълна защита на тялото срещу твърди частици във въздуха



Тип 6
EN 13034

Тип 6
Подходящи за намалени пръски
Костюми, които предлагат ограничена защита срещу течни химикали: предпазват от леки пръски

UNI EN ISO 13688

Предпазни дрехи

Общи изисквания

Стандартът определя общите изисквания за изпълнение за ергономичност, безвредност, обозначение на размери, стареене, съвместимост и маркировка на защитното облекло и информацията, която трябва да бъде предоставена от производителя със защитното облекло.



UNI EN 13034

Защитно облекло срещу течни химикали

Изисквания за ефективност на облеклото за химическа защита, предлагащо ограничена защита срещу течни химикали. Стандартът определя минималните изисквания за ограничена употреба и химическо защитно облекло за многократна употреба предлага ограничена защита. Химичното защитно облекло, предлагащо ограничена защита, е предназначено за използване

в случаи на потенциално излагане на лек спрей, течности или аерозоли с ниско налягане, малки пръски, срещу които не се изисква пълна бариера срещу проникване на течности (ниво молекулярно).



UNI EN 1073-2

Защитно облекло срещу радиоактивно замърсяване

Изисквания и методи за изпитване за невентилирано защитно облекло срещу радиоактивно замърсяване под формата на частици

Стандартът определя изискванията и методите за изпитване за невентилирано защитно облекло, което предпазва потребителя от радиоактивно замърсяване под формата на частици.



UNI EN 11149-5

Защитно облекло - Електростатични свойства

Изисквания за производителност

Стандартът определя изискванията за материала и дизайна на защитното облекло, което се разсейва електростатични заряди, използвани като част от цялостна заземителна система за предотвратяване на разряди, които могат да предизвикат пожар. Изискванията може да са недостатъчни в атмосфери, обогатени със запалим кислород. Стандартът не е приложим за защита срещу мрежово напрежение.



UNI EN 14126

Предпазни дрехи

Изисквания за ефективност и методи за изпитване на защитно облекло срещу инфекциозни агенти. Стандартът определя изискванията и методите за изпитване за многократна и ограничена употреба защитно облекло, което осигурява защита срещу инфекциозни агенти.



UNI EN 14605

Защитно облекло срещу течни химикали

Изисквания за ефективност за облекло с херметични (тип 3) или пръски (тип 4) връзки, включително елементи, които защитават само части от тялото (типове PB [3] и PB [4]). Този стандарт е официалната версия на европейския стандарт EN 14605: 2005 + A1 (издание от май 2009 г.). Стандартът определя минималните изисквания за следните видове защитно облекло срещу химикали с ограничена употреба и многократна употреба: - защитно облекло за цялото тяло с херметични връзки между различните части на облеклото (тип 3: непронпусливо за течности) и, ако е приложимо, с херметични връзки с компонентни части, като качулки, ръкавици, ботуши, козирки или дихателни защитни устройства, които могат да бъдат посочени в други европейски стандарти; - защитно облекло за цялото тяло с плътни връзки между различните части

на дрехата (тип 4: непронпусаща пръски дреха) и, ако е приложимо, с устойчиви на пръски връзки към съставни части като качулки, ръкавици, ботуши, козирки или дихателни защитни устройства, които могат да бъдат посочени в други европейски стандарти; облекла с частична защита на тялото, които предлагат защита на определени части от тялото срещу проникването на течни химикали.



UNI EN ISO 13982-1

Защитно облекло за употреба срещу твърди частици

Част 1: изисквания за ефективността на защитното облекло срещу химикали, които предлагат защита на цялото тяло срещу твърди частици, разпръснати във въздуха (облекло тип 5)

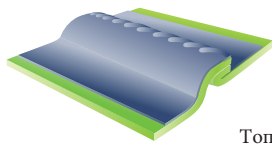
Стандартът определя минималните изисквания за защитно облекло срещу химически продукти, устойчиви на проникване на твърди частици, диспергирани във въздуха (тип 5). Тези облекла представляват защитно облекло за цялото тяло, например багажника, ръцете, краката, като костюми от една част или от две части, със или без качулка или визуални екрани, със или без защита на краката.

X590

Химически гащеризон - CAT III - Тип 3-В/Тип 4-В/Тип 5-В/Тип 6-В



Шевове

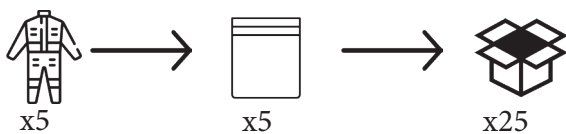


Топлинно запечатани шевове

Материали



Опаковка



Материал: PP+PE

Тегло: 70 g/m²

Шевове: термично запечатани шевове

Закопчаване: Пръстенен цип с лепен капак и допълнителен капак за врата

Качулка: 3 части еластична качулка

Маншети: Еластични маншети с еластични примки за палец Глезени: Еластични глезени с еластични примки

Талия: Еластична талия

EN 14126:2003+AC:2004: Защита срещу инфекциозни агенти

EN 1149-5:2018: Защита срещу електростатични заряди

EN ISO 13688:2013: Защитно облекло

Тип 5-В: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010: Защита срещу твърди частици във въздуха

Категория III: CE сертифициран за защита срещу фатални и необратими рискове

Тип 6-В: EN 13034:2005 + A1:2009: Защита срещу течен химикал, лек спрей

Тип 4-В: EN 14605:2005+A1:2009: Защита срещу течни химикали - Изисквания за ефективност за облекло с устойчива на пръскане

Тип 3-В: EN 14605:2005+A1:2009: Защита срещу течни химикали - Изисквания за действие за облекло с устойчива на пръскане

EN 1073-2:2002 Клас 2: Защита срещу замърсяване с радиоактивни частици

Чатал: Подсилване на триъгълник при чатала

Опаковка: Индивидуална полиетиленова торба

Картонена опаковка: 5 комбинезона/торба; 5 торби/картонена кутия; 25 Комбинезон/Кашон

Без силикон: Да

Антистатично: Да

Норми

	Тип 3-В	Тип 4-В	Тип 5-В	Тип 6-В
CE				
CAT.III	EN 14605:2005+A1:2009	EN 14605:2005+A1:2009	EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010	EN 13034:2005 + A1:2009

Class 2		EN 13034
EN 1073-2:2002	EN 14126:2003+AC:2004	

EN ISO 13688
EN ISO 14325

M	L	XL	XXL	XXXL
X588	X589	X590	X591	X592

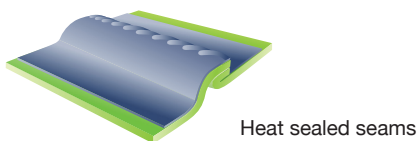
X580

Химически и дишащ гащеризон - CAT III - Тип 4-В/Тип 5-В/Тип 6-В - 65 g/m2



Материал: микропорест
 Тегло: 65 g/m2
 Шевове: термично запечатани шевове
 Закопчаване: цип с лепен капак и допълнителен капак за врата Качулка: 3 части еластична качулка
 Маншети: Еластични маншети с еластични примки за палец
 Глезени: Еластични глезени
 Талия: Еластична талия
 EN 1073-2:2002 Клас 3: Защита срещу замърсяване с радиоактивни частици
 EN 14126:2003+AC:2004: Защита срещу инфекциозни агенти EN 1149-5:2018: Защита срещу електростатични заряди
 EN ISO 13688:2013: Защитно облекло
 Тип 5-В: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010: Защита срещу твърди частици във въздуха
 Категория III: CE сертифициран за защита срещу фатални и необратими рискове
 Тип 6-В: EN 13034:2005 + A1:2009: Защита срещу течен химикал, лек спрей
 Тип 4-В: EN 14605:2005+A1:2009: Защита срещу течни химикали - Изисквания за ефективност за облекло с устойчива на пръскане
 Чатал: Подсилване на триъгълник при чатала
 Опаковка: Индивидуална полиетиленова торба
 Картонена опаковка: 5 комбинезона/торба; 10 чанти/картонена кутия; 50 гащеризони/картон
 Без силикон: Да
 Антистатично: Да

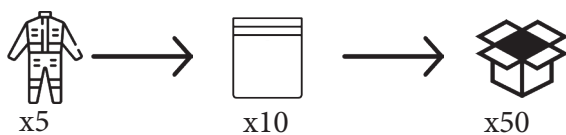
Шевове



Материали



Опаковка



Норми

CE Type 4-B Type 5 -B Type 6 - B Class 3

CAT.III EN 14605:2005 + A1:2009 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010 EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1073-2:2002

EN 1149-5:2008 EN 14126:2003+AC:2004 EN 13034

EN ISO 13688
EN ISO 14325

M	L	XL	XXL	XXXL
X578	X579	X580	X581	X582

X570

Химически и дишащ гащеризон - CAT III - Тип 5-В/Тип 6-В - 65 g/m2



Материал: микропорест
 Тегло: 65 g/m2
 Шевове: Сердирани шевове
 Закопчаване: Цип с лепенка
 Качулка: 3 части еластична качулка
 Маншети: Еластични маншети с еластични примки за палец
 Глезени: Еластични глезени
 Талия: Еластична талия
 EN 1073-2:2002 Клас 3: Защита срещу замърсяване с радиоактивни частици
 EN 14126:2003+AC:2004: Защита срещу инфекциозни агенти
 EN 1149-5:2018: Защита срещу електростатични заряди
 EN ISO 13688:2013: Защитно облекло
 Тип 5-В: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010: Защита срещу твърди частици във въздуха
 Категория III: CE сертифициран за защита срещу фатални и необратими рискове
 Тип 6-В: EN 13034:2005 + A1:2009: Защита срещу течен химикал, лек спрей
 Опаковка: Индивидуална полиетиленова торба
 Картонена опаковка: 5 комбинезона/торба; 10 чанти/картонена кутия; 50 гащеризони/картон
 Без силикон: Да
 Антистатично: Да

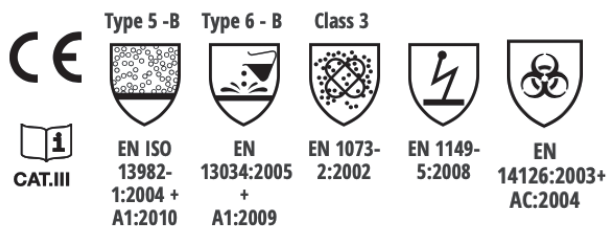
Шевове



Материали

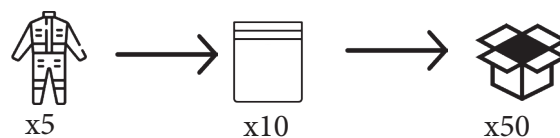


Норми



EN ISO 13688
EN ISO 14325

Опаковка



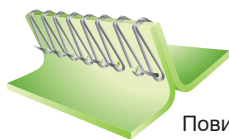
M	L	XL	XXL	XXXL
X568	X569	X570	X571	X572

X550

Химически и дишащ гащеризон - CAT III - Тип 5B/Тип 6B - 55 g/m2



Шевовете



Повишени шевовете

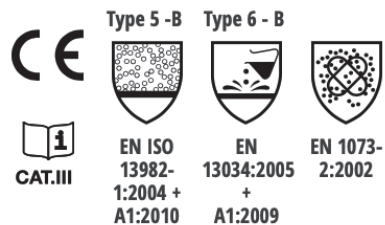
Материали

Полипропиленът не е предназначен за употреба

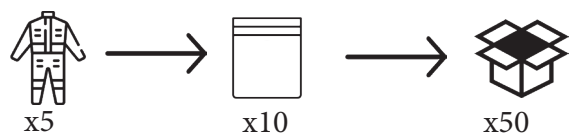


Материал: микропорест
 Тегло: 55 g/m2
 Шевовете: Сердирани шевовете
 Закопчаване: Цип с лепенка
 Качулка: 2 части еластична качулка
 Маншети: Еластични маншети с еластични примки за палец
 Глезени: Еластични глезени
 Талия: Еластична таля
 EN 14126:2003+AC:2004: Защита срещу инфекциозни агенти
 EN 1149-5:2018: Защита срещу електростатични заряди
 EN ISO 13688:2013: Защитно облекло
 Тип 5-B: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010: Защита срещу твърди частици във въздуха
 Категория III: CE сертифициран за защита срещу фатални и необратими рискове
 Тип 6-B: EN 13034:2005 + A1:2009: Защита срещу течен химикал, лек спрей
 EN 1073-2:2002 Клас 2: Защита срещу замърсяване с радиоактивни частици
 Опаковка: Индивидуална полиетиленова торба
 Картонена опаковка: 5 комбинезона/торба; 10 чанти/картонена кутия; 50 гащеризони/картон
 Без силикон: Да
 Антистатично: Да

Норми



Опаковане



S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
X547	X548	X549	X550	X551	X552	X553

X530

SMS химически и дишащ гащеризон - CAT III -
Тип 5 / Тип 6 - 55 g / m2

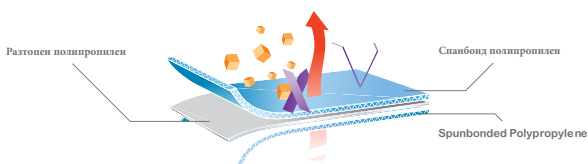


Материал: SMS
Тегло: 55 g / m2
Шевове: Сердирани шевове
Закопчаване: Цип с лепенка
Качулка: 2 части еластична качулка
Маншети: Еластични маншети с еластични примки за палец
Глезени: Еластични глезени
Талия: Еластична талия
EN 1149-5: 2018: Защита срещу електростатични заряди
EN ISO 13688: 2013: Защитно облекло
Категория III: CE сертифициран за защита срещу фатални и необратими рискове
Тип 5: EN ISO 13982-1: 2004 + A1: 2010: Защита срещу твърди частици във въздуха
Тип 6: EN 13034: 2005 + A1: 2009: Защита срещу течен химикал, лек спрей
EN 1073-2: 2002 Клас 1: Защита срещу замърсяване с радиоактивни частици
Опаковка: Индивидуална полиетиленова торба
Картонена опаковка: 5 гащеризона / чанта; 10 чанти / кашон; 50 гащеризони / кашон
Без силикон: Да
Антистатично: Да

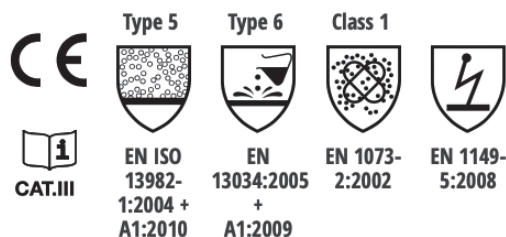
Шевове



Материали

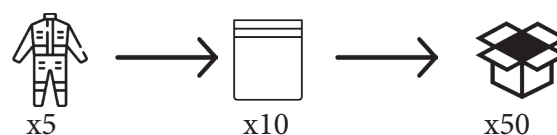


Норми



EN ISO 13688

Опаковане



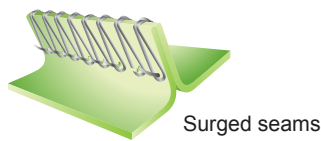
M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
X528	X529	X530	X531	X532	X533

X530B

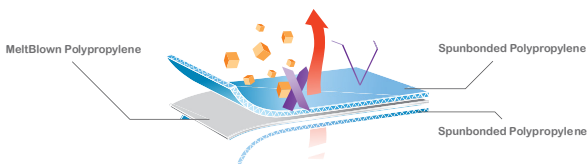
SMS химически и дишащ гащеризон - CAT III -
Тип 5 / Тип 6 - 55 g/m²



Шевове



Материали



Материал: SMS

Тегло: 55 g/m²

Шевове: Сердирани шевове

Закопчаване: Цип с лепенка

Качулка: 2 части еластична качулка

Маншети: Еластични маншети с еластични примки за палец

Глезени: Еластични глезени

Талия: Еластична талия

EN 1149-5:2018: Защита срещу електростатични заряди

EN ISO 13688:2013: Защитно облекло

Категория III: CE сертифициран за защита срещу фатални и необратими рискове

Тип 5: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010: Защита срещу твърди частици във въздуха

Тип 6: EN 13034:2005 + A1:2009: Защита срещу течен химикал, лек спрей

EN 1073-2:2002 Клас 1: Защита срещу замърсяване с радиоактивни частици

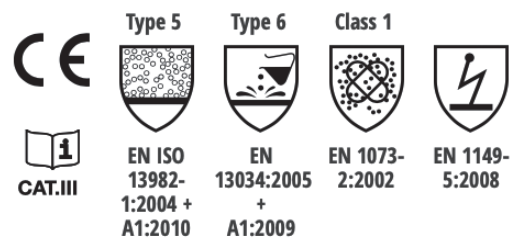
Опаковка: Индивидуална полиетиленова торба

Картонена опаковка: 5 комбинезона/торба; 10 чанти/ картонена кутия; 50 гащеризони/картон

Без силикон: Да

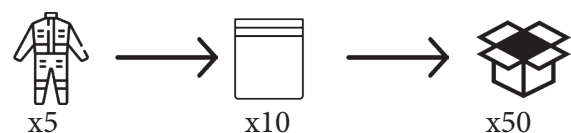
Антистатично: Да

Норми



EN ISO 13688

Опаковане



M	L	XL	XXL	XXXL
X528B	X529B	X530B	X531B	X532B

X440

PP гащеризон 40гр

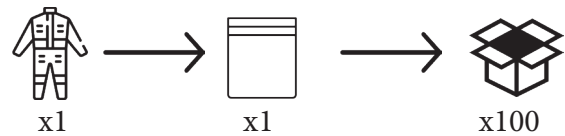


Материал: PP
(Полипропилен)
Закопчалка: Цип Предна
качулка: Еластична
качулка Маншети:
Еластични маншети
Глезени: Еластични
глезени Талия: Еластична
талия

Норми



Опаковане



M	L	XL	XXL	XXXL
X438	X439	X440	X441	X442

X410

PP лабораторно
палто 40гр

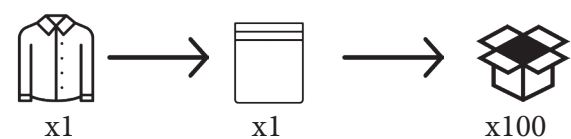


Материал: PP
(полипропилен)
Закопчалка: 4 копчета
Маншети: Еластични
маншети

Норми



Опаковане



L	XL	XXL
X409	X410	X411

X94

PP покритие за обувки

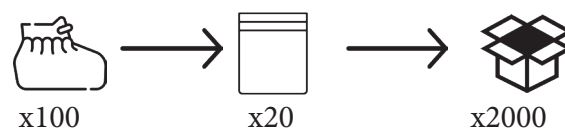


Цвят на материала: Син
 Материал: PP
 (полипропилен) Дължина:
 40 см

Норми



Опаковане

**X96**

Капак за обувки с покритие СРЕ

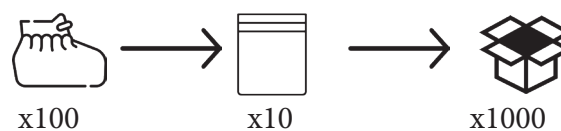


70 / 5 000
 Резултати за превод
 Цвят на материала: Бял/
 син Материал: PP с PE
 покритие Дължина: 40 см

Норми



Опаковане



X70

CLIP CLAP

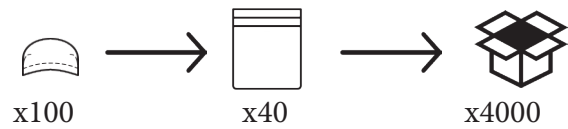


Материал: синя РР
Лента:еластична
Издръжливи
двойни шевове

Норми



Опаковане

**X71**

CLIP CLAP

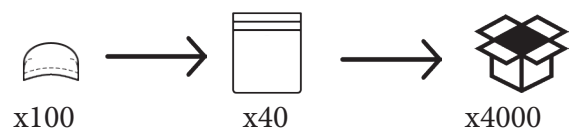


Материал: синя РР
Лента:еластична
Издръжливи
двойни шевове

Норми



Опаковане





MASKS

**ACTIVE
AIR**

**BREATHE WELL
BREATHE IN
SAFETY**

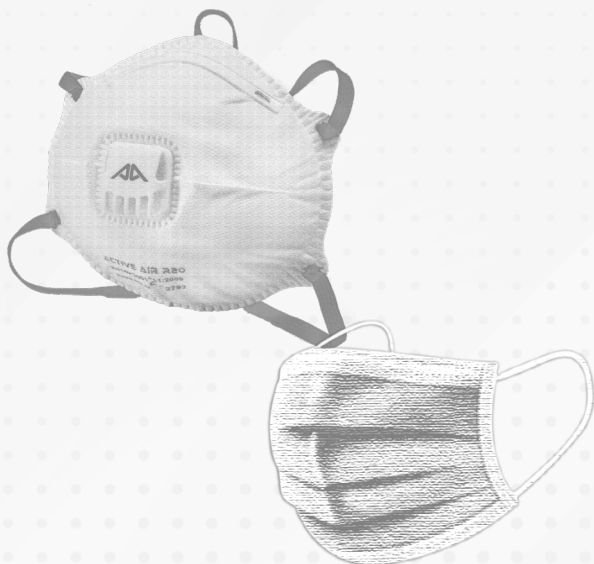
MASKS

EUROPEAN STANDARDS

Стандартът EN 14683: 2019 посочва характеристиките, на които трябва да отговаря хирургическата маска, за да бъде безопасна, и освен това класификацията въз основа на резултатите от тестовете, на които е подложена. След като са преминали 5 специфични теста, хирургическите маски са разделени на 3 типа въз основа на капацитета им за бактериална филтрация (BFE) и тяхната устойчивост на пръски:

- Тип I
- Тип II
- Тип IIR

ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ ЗА МЕДИЦИНСКИ МАСКИ ЗА ЛИЦЕ



ТЕСТ	ТИП I*	ТИП II	ТИП IIR
Ефективност на бактериална филтрация (BFE), (%)	≥ 95	≥ 98	≥ 98
Диференциал на налягането (Pa/cm ²)	< 40	< 40	< 60
Налягане на устойчивост на пръски (kPa)	Not required	Not required	≥ 16.0
Микробно почистване (ufc/g)	≤ 30	≤ 30	≤ 30

* Медицински маски за лице тип I трябва да се използват само за пациенти и други хора, за да се намали рискът от разпространение на инфекции, особено в ситуации на епидемия или пандемия, маските тип I не са предназначени за използване от здравни работници в операционната зала или при други медицински дейности със сходни изисквания.

Стандартът EN 149: 2001 + A1: 2009 установява изискванията за производителност, изпитване и маркиране на респираторни защитни устройства и филтриращи полумаски срещу частици. Това законодателство разделя устройствата на еднократна употреба, разпознаваеми, защото са маркирани с кода „NR“ (не за многократна употреба) и многократна употреба, когато могат да бъдат почистени, дезинфекцирани и след това използвани повторно, които са маркирани с код „R“. Всяко устройство се подлага на специфични тестове, въз основа на които, като този, отнасящ се до изискванията за запушване с доломитен прах (по избор за устройства за еднократна употреба и задължителни за такива за многократна употреба), въз основа на които, ако е положително, се получава добро ниво гарантирана дишане дори при много високи концентрации на прах в околната среда. В този случай устройствата трябва да бъдат обозначени с „D“.

Законодателството също така разделя маските на три класа FFP (Filter Face Piece) въз основа на тяхното ниво на ефективност на филтриране:

- • Клас FFP1: защита срещу нетоксични аерозоли, като прахове, в концентрации до четири пъти над пределно допустимата стойност (TLV). Те имат ефективност на филтриране от 80%;
- Клас FFP2: предпазват от аерозоли с ниска и средна токсичност, в концентрации до 10 пъти над TLV. Те имат ефективност на филтриране от 94%;
- Клас FFP3: те предпазват от аерозоли до висока токсичност и радиоактивни аерозоли в концентрации до 30 пъти над TLV. Те имат ефективност на филтриране от 99%.

R30

FFP3 NR D Shell Mask с клапан



R30

Норми

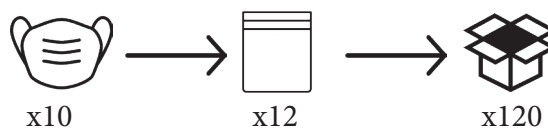
EN149:2001 + A1:2009

FFP3 NR D

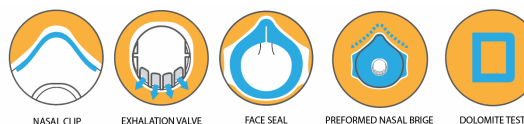


CAT.III

Опаковане



Технология



R20

FFP2 NR D Shell Mask с клапан



R20

Норми

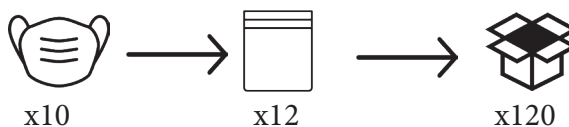
EN149:2001 + A1:2009

FFP2 NR D

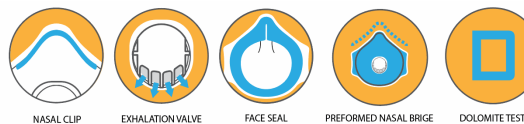


CAT.III

Опаковане



Технология



R1000

Маска за лице ТИП IIR с ухото за уши 3 слоя (PP + meltblown + PP) 5 g - без латекс



R1000

Норми

EN14683:2019

Type IIR



Опаковане



x50



x40



x2000

Технология



FACE SEAL



SAFETY SHOES

**ACTIVE
SHOES**

**WALK IN
SAFETY**

SAFETY FOOTWEAR

EUROPEAN STANDARDS

UNI EN ISO 20345

Лични предпазни средства

Предпазни обувки

Този стандарт е официалната версия на европейския стандарт EN ISO 20345 (издание от декември 2011 г.). Стандартът определя основните и допълнителните (опционални) изисквания за предпазни обувки.

ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОБУВКИ		UNI EN ISO 20345						Минимално изисквани стойности
СИМВОЛ	Характеристики	SB	S1	S2	S3	S4	S5	
	Затворена зона на петата	0	X	X	X	X	X	
	Капачката устойчива на удар от 200J	X	X	X	X	X	X	
A	Антистатични обувки	0	X	X	X	X	X	da 1x 10 ⁵ OHM а 1x10 ⁹ OHM
E	Поглъщане на енергия в областта на петата	0	X	X	X	X	X	20 joule
FO	Въглеродородна устойчивост на подметката	0	X	X	X	X	X	Requirement always included in UNI EN ISO 20345 but to be specified with the initials FO in UNI EN ISO 20347
WRU	Водопоглъщащо проникване на горната част	0	-	X	X	-	-	> 60' - Absorption 30% H2O transmitted after 60' 0.2gr
P	Устойчивост на перфорация на долната част на обувката	0	0	-	X	0	X	1100 N
CI	Изоляция от студа на долната част на обувката	0	0	0	0	0	0	A temp. 10°C
HI	Изоляция от топлината на долната част на обувката	0	0	0	0	0	0	A temp. 22°C
HRO	Топлоустойчивост при контакт на подметката	0	0	0	0	0	0	При 300 ° за 60' - не се топи
AN	Защита на глезена	0	0	0	0	0	0	Средна стойност 20kN
WR	Водоустойчиви обувки	-	-	0	0	0	0	Без проникване през първите 15'. След 100 квадратни дължини не трябва да влезете (петна) повече от 3 см вода.
M	Метарзална защита	0	0	0	0	0	0	Височина след удар 40 мм (размер 42)
CR	Устойчивост на рязане на горната част	0	0	0	0	0	0	Фактор I 2.5

X Задължително изискване за посочената категория

0 Незадължително изискване, добавено към задължителните, ако се докладва-

на маркировката

- Изискването не е приложимо

Устойчивост на подхлъзване

Символ за маркиране

Необходими условия по стандарта

SRA	тестова плоскост: керамика лубликант: вода и детергент	≥ 0,32 завод за обувки ≥ 0,28 петата на обувката 7 ° наклон
SRB	тестова равнина: стоманена смазка: глицерин	≥ 0,18 завод за обувки ≥ 0,13 петата на обувката 7 ° наклон
SRC	(SRA + SRB)	Маркиране и с двата метода



A-ENDURO BROWN

S3 SRC CI 0% Метал

Норми

Горна част: Водоустойчива кафява издърпана кожа
 Подплата: Подплата от синтетична вълна
 Междинна подметка: Текстилна междинна подметка против перфорация
 Капачка за пръсти: Екстра лека капачка от стъклени влакна
 Подложка: Удобна сваляща се анатомична PU подметка, вътрешен слой: Удобна PU вътрешен слой
 Външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

EN ISO 20345: 2011

S3 CI SRC



CAT.II

Опаковане



x1



x5



5 paia



38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
AENDUC38	AENDUC39	AENDUC40	AENDUC41	AENDUC42	AENDUC43	AENDUC44	AENDUC45	AENDUC46	AENDUC47	AENDUC48	AENDUC49	AENDUC50

A-FORCE HIGH/LOW BROWN

S3 SRC 0% Метал

Горна част: Водоустойчива кафява издърпана кожа

Подплата: Дишаща подплата

Междинна подметка: Текстилна междинна подметка против перфорация

Капачка за пръсти: Екстра лека капачка от стъклени влакна

Подложка: Удобна сваляща се анатомична PU подметка, вътрешен слой: Удобна PU вътрешен слой

Външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

EN ISO 20345: 2011

S3 SRC



CAT.II

Опаковане



x1



x10



10 paia



A-FORCE HIGH



A-FORCE LOW



A-FORCE HIGH

38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
AFORHC38	AFORHC39	AFORHC40	AFORHC41	AFORHC42	AFORHC43	AFORHC44	AFORHC45	AFORHC46	AFORHC47	AFORHC48	AFORHC49	AFORHC50

A-FORCE LOW

38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
AFORLC38	AFORLC39	AFORLC40	AFORLC41	AFORLC42	AFORLC43	AFORLC44	AFORLC45	AFORLC46	AFORLC47	AFORLC48	AFORLC49

A-FLY HIGH/LOW BLACK

S3 SRC 0% Метал

Горна част: Водостойчива черна пълнозърнеста кожа

Подплата: Дишаща подплата

Междинна подметка: Текстилна междинна подметка против перфорация

Капачка за пръсти: Екстра лека капачка от стъклени влакна

Подложка: Удобна сваляща се анатомична PU подметка, вътрешен слой: Удобна PU вътрешен слой

Външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

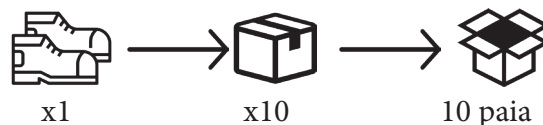
EN ISO 20345: 2011

S3 SRC



CAT.II

Опаковане



A-FLY HIGH



A-FLY LOW



A-FLY LOW

36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
AFLYHB36	AFLYHB37	AFLYHB38	AFLYHB39	AFLYHB40	AFLYHB41	AFLYHB42	AFLYHB43	AFLYHB44	AFLYHB45	AFLYHB46	AFLYHB47	AFLYHB48	AFLYHB49

A-FLY HIGH

36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
AFLYLB36	AFLYLB37	AFLYLB38	AFLYLB39	AFLYLB40	AFLYLB41	AFLYLB42	AFLYLB43	AFLYLB44	AFLYLB45	AFLYLB46	AFLYLB47	AFLYLB48	AFLYLB49

A-STYLE LOW NAVY

S1-P SRC 0% Метал

Горна част: Син велур Кожа и ултра дишаща мрежа

Подплата: Дишаща подплата

Междина подметка: Текстилна междина подметка против перфорация

Капачка за пръсти: Екстра лека капачка от стъклени влакна

Подложка: Удобна подвижна анатомична PU външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

EN ISO 20345: 2011

S1-P SRC



CAT.II

Опаковане



x1



x10



10 paia



38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
ASTYLN38	ASTYLN39	ASTYLN40	ASTYLN41	ASTYLN42	ASTYLN43	ASTYLN44	ASTYLN45	ASTYLN46	ASTYLN47

A-SPRINT LOW GREEN

S3 SRC ESD 0% Метал

Горна част: Дишаща и устойчива материя без шиене

Подплата: Дишаща подплата

Междинна подметка: Текстилна междинна подметка против перфорация

Капачка за пръсти: Екстра лека капачка от стъквени влакна

Подложка: Удобна подвижна анатомична PU външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

EN ISO 20345: 2011



Опаковане



x1



x10



10 paia



38	39	40	41	42	43	44	45	46	47
ASPRLL38	ASPRLL39	ASPRLL40	ASPRLL41	ASPRLL42	ASPRLL43	ASPRLL44	ASPRLL45	ASPRLL46	ASPRLL47

A-RUN LOW GREEN

S3 SRC 0% Метал

Горна част: Шийте дишаща и устойчива материя

Подплата: Дишаща подплата

Междина подметка: Текстилна междина подметка против перфорация

Капачка за пръсти: Екстра лека капачка от стъклени влакна

Подложка: Удобна подвижна анатомична PU външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

EN ISO 20345: 2011

S3 SRC



Опаковане



x1



x10



10 paia



39	40	41	42	43	44	45	46	47
ARUNLL39	ARUNLL40	ARUNLL41	ARUNLL42	ARUNLL43	ARUNLL44	ARUNLL45	ARUNLL46	ARUNLL47

A-LOOK LOW GREEN/GREY

S1-P SRC 0% Метал

Горна част: Мека сива велурена кожа / Сива дишаща мрежеста подплата: Дишаща подплата

Междинна подметка: Текстилна междинна подметка против перфорация

Капачка за пръсти: Капачка от фибростъкло

Легло за крака: Подвижно анатомично легло

Подметка от вътрешен слой: удобна PU вътрешен

слой външна подметка: устойчива и

противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

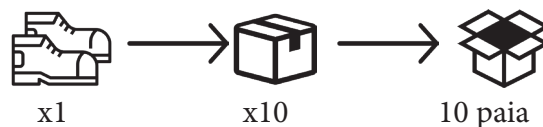
EN ISO 20345: 2011

S1-P SRC



CAT.II

Опаковане



A-LOOK LOW GREY



A-LOOK LOW GREEN



A-LOOK LOW GREY

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ALOOLG35	ALOOLG36	ALOOLG37	ALOOLG38	ALOOLG39	ALOOLG40	ALOOLG41	ALOOLG42	ALOOLG43	ALOOLG44	ALOOLG45	ALOOLG46	ALOOLG47	ALOOLG48

A-LOOK LOW GREEN

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
ALOOLL35	ALOOLL36	ALOOLL37	ALOOLL38	ALOOLL39	ALOOLL40	ALOOLL41	ALOOLL42	ALOOLL43	ALOOLL44	ALOOLL45	ALOOLL46	ALOOLL47	ALOOLL48

A-FIRST HIGH/LOW BLACK

S3 SRC

Горна част: Водоустойчива черна зърнеста

кожа Подплата: Дишаща подплата

Междинна подметка: Стоманена междинна подметка

Капачка за пръсти: Стоманена капачка за пръсти

Подметка: Подвижна анатомична подметка с

вътрешен слой: Удобна PU вътрешен слой

външна подметка: устойчива и противоплъзгаща PU външна подметка

Норми

EN ISO 20345: 2011

S3 SRC



Опаковане



x1



x10



10 paia



A-FIRST HIGH BLACK



A-FIRST LOW BLACK



A-FIRST HIGH BLACK

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
AFIRHB35	AFIRHB36	AFIRHB37	AFIRHB38	AFIRHB39	AFIRHB40	AFIRHB41	AFIRHB42	AFIRHB43	AFIRHB44	AFIRHB45	AFIRHB46	AFIRHB47	AFIRHB48

A-FIRST LOW BLACK

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
AFIRLB35	AFIRLB36	AFIRLB37	AFIRLB38	AFIRLB39	AFIRLB40	AFIRLB41	AFIRLB42	AFIRLB43	AFIRLB44	AFIRLB45	AFIRLB46	AFIRLB47	AFIRLB48

A-PRO HIGH/LOW BLACK

S1-P SRC

Горна част: Черна зърнеста кожа

Подплата: Дишаща подплата

Междинна подметка: Стоманена междинна подметка

Капачка за пръсти: Стоманена капачка за пръсти

Подметка: Подвижна анатомична подметка с

вътрешен слой: Удобна PU вътрешен слой

външна подметка: устойчива и

противоплъзгаща PU външна подметка

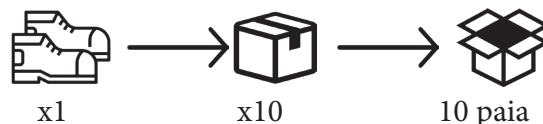
Норми

EN ISO 20345: 2011



S1-P SRC

Опаковане



A-PRO HIGH BLACK



A-PRO LOW BLACK



A-PRO HIGH BLACK

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
APROHB35	APROHB36	APROHB37	APROHB38	APROHB39	APROHB40	APROHB41	APROHB42	APROHB43	APROHB44	APROHB45	APROHB46	APROHB47	APROHB48	APROHB49

A-PRO LOW BLACK

35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
APROLB35	APROLB36	APROLB37	APROLB38	APROLB39	APROLB40	APROLB41	APROLB42	APROLB43	APROLB44	APROLB45	APROLB46	APROLB47	APROLB48	APROLB49

CONNECT WITH US:

Sales@activegear.eu

www.activegear.eu

