

Indumenti

EN 340 Requisiti generali

Questa norma non può essere utilizzata da sola, ma solo in combinazione con le norme seguenti.

EN 471 Indumenti ad alta visibilità

Segnalazione visiva della presenza dell'utilizzatore alla luce diurna e alla luce dei fari dei veicoli nell'oscurità.



- (x) Indica la classe della superficie del materiale (classe 1 a 3)
 (y) Indica la classe della superficie del materiale retroriflettente (classe 1 a 2)

X Superfici minime di materiale visibile (m²)

	classe 3	classe 2	classe 1
Materiale di fondo	0,8	0,5	0,14
Materiale retroriflettente	0,2	0,13	0,10
Materiale a prestazioni combinate	-	-	0,2
	Giacche	Gilet Pantaloni	Bretelle

- (Y) classe 1 Riflettenza delle bande minore
 classe 2 Riflettenza delle bande maggiore

EN 342 Protezione contro il freddo

Completi per proteggere il corpo dal freddo per temperature inferiori a - 5 °C



- X Valore di isolamento termico* (A o B)
 Y Classe di permeabilità all'aria (1 a 3)
 Z Classe di permeabilità al vapore acqueo (1 a 3)

* misurato in m² * K/W

EN 343 Protezione contro le intemperie

Protezione contro combinazioni di pioggia, nebbia, umidità del suolo e vento fino a una temperatura di - 5 °C



- (x) Resistenza alla penetrazione dell'acqua (livello 1 a 3)
 (y) Resistenza al vapore acqueo (livello 1 a 3)

EN 531 Protezione per lavoratori dell'industria esposti al calore

Protezione dei lavoratori contro brevi contatti con la fiamma e calore. Il calore può essere sotto forma di calore convettivo, radiante, spruzzi di metallo fuso.



abcde

- a Propagazione limitata della fiamma
 b Calore convettivo (livello 1 - 5)
 c Calore radiante (livello 1 - 4)
 d Spruzzi di alluminio fuso (livello 1 - 3)
 e Spruzzi di ferro fuso (livello 1 - 3)

EN 1149-1 Proprietà elettrostatiche



La norma specifica i requisiti elettrostatici per gli indumenti di protezione che dissipano cariche elettrostatiche che possono innescare incendi.

EN 1149-3 Indumenti di protezione

Proprietà elettrostatiche parte 3: metodi di prova per la misurazione dell'attenuazione della carica

EN 510 Proprietà contro l'impigliamento con parti in movimento



Riduce al minimo il rischio di impigliamento o trascinarsi con parti in movimento. Questo tipo di indumento E' quindi particolarmente idoneo per operatori che svolgono operazioni di manutenzione degli impianti industriali, o attività lavorative in vicinanza di organi in movimento che non possono essere segregati per esigenze di processo.

EN 381 Protezione per utilizzatori di seghe a catena portatili



EN 381-5 Requisiti per protettori delle gambe

EN 381-7 Requisiti per guanti di protezione per l'utilizzazione di seghe a catena

EN 381-9 Requisiti per ghettoni di protezione per l'utilizzazione di seghe a catena

EN 381-11 Requisiti per protettori per la parte superiore del corpo

Classe Velocità catena (m/s)

0	16
1	20
2	24
3	28

EN 369 Protezione contro rischi chimici



EN 465 Classe EN Tempo di permeazione (min)

1	> 10
2	> 30
3	> 60
4	> 120
5	> 240
6	> 480

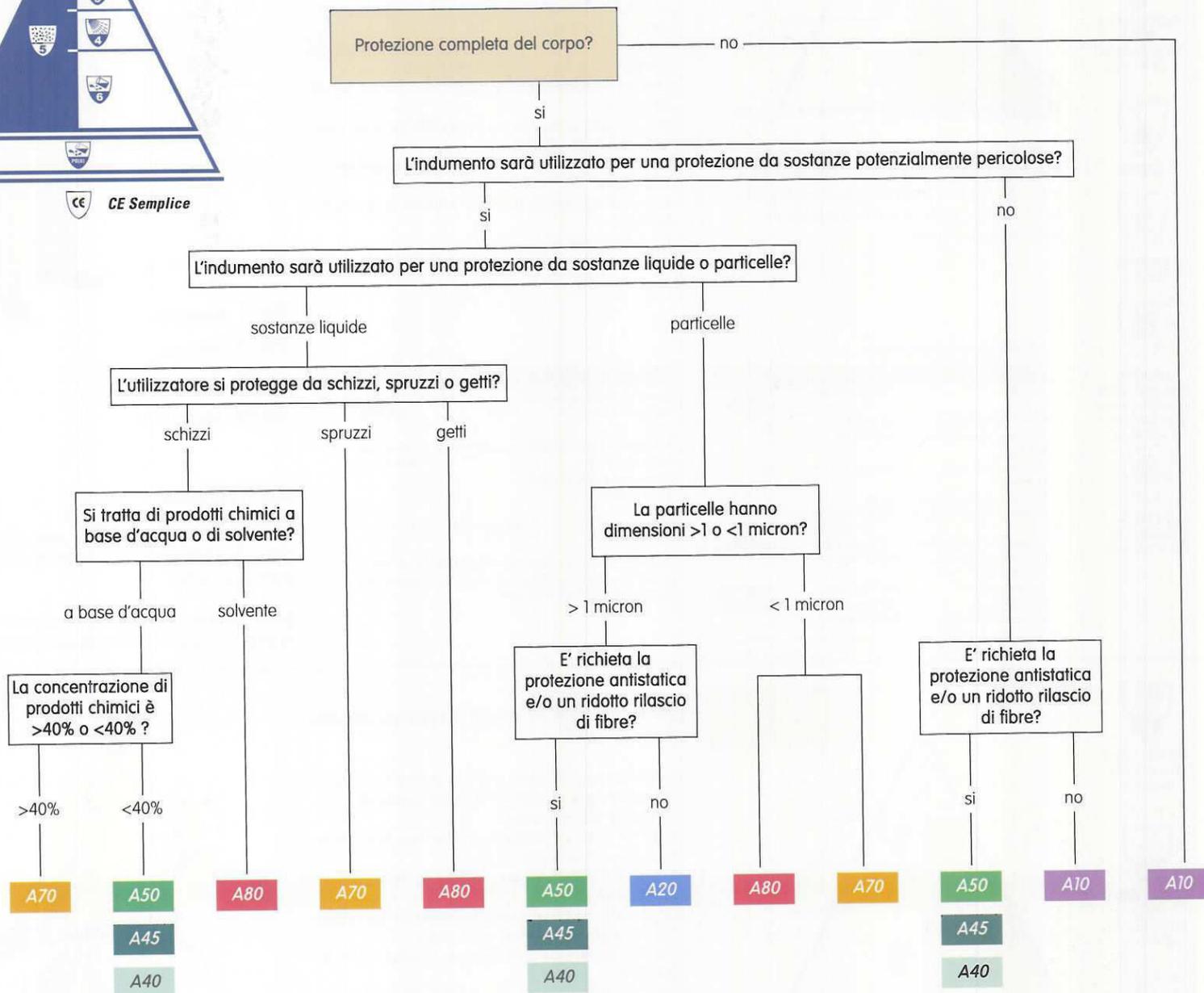
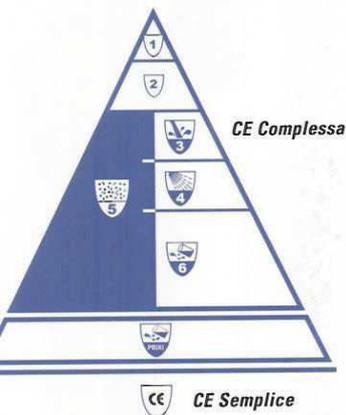
Permeazione: è il processo mediante il quale una sostanza chimica attraversa a livello molecolare il materiale che compone l'indumento. E' composta da tre fasi

- 1 Assorbimento delle molecole da parte della parte esterna dell'indumento
- 2 Diffusione delle molecole assorbite attraverso il materiale
- 3 Comparsa delle molecole sulla parte interna dell'indumento. Il tempo che impiega il contaminante ad attraversare il materiale che compone l'indumento viene detto "tempo di permeazione", e dipende dal tipo di sostanza, dalla sua concentrazione e temperatura e dal modello e materiale dell'indumento.

Pr EN 13034 **Abbigliamento tecnico da protezione per pompieri**
 Requisiti di prestazione per le combinazioni di protezione contro i prodotti chimici liquidi.

SCelta APPROPRIATA DELLA TUTA **KleenGuard**

Per una produttività e un rapporto costi/benefici ottimali, i lavoratori devono poter lavorare in modo efficiente, confortevole e sicuro, protetti da un ampio spettro di potenziali pericoli. Utilizzate il selettore per trovare gli indumenti indicati ai compiti da svolgere.



Indumenti protettivi sono classificati per tipo All'interno della categoria CE Complessa sono state introdotte delle tute guida con l'intento di aiutare gli utenti a identificare l'indumento più indicato per il lavoro da svolgere. Queste informazioni vi consentono di decidere quale prodotto sia più adatto all'utilizzo da parte vostra.

- 1 Capi a tenuta di gas
- 2 Capi a tenuta di non gas
- 3 Capi a tenuta di liquido
- 4 Capi a tenuta di spruzzo
- 5 Protezione dalle particelle
- 6 Protezione limitata dagli schizzi

Per poter mostrare la classificazione di tipo pertinente, come fa KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL*, il produttore deve eseguire test rigorosi sugli indumenti per verificarne la conformità alle norme europee e sottoporre i risultati derivanti dalle prove alla convalida di un ente certificatore esterno.

CE 0120 assicurata
KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL*

è stata accreditata del marchio CE per indumenti complessi (Categoria 3) per la sua gamma di abbigliamento protettivo KLEENGUARD* da SGS Weston-Super-Mare United Kingdom Certification Services Ltd (Organismo di notifica CE con codice 0120).

Questo marchio è stato ottenuto dimostrando all'esaminatore che i prodotti e i sistemi di qualità soddisfano i livelli richiesti dalla legislazione UE.

KLEENGUARD* Tute
Simboli dei livelli di protezione Il sistema di identificazione del prodotto adottato da KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL* prevede:

- L'adozione di codici colore per una più facile identificazione del prodotto
- Simboli standard per indicare i prodotti che soddisfano o superano i requisiti imposti da normative europee specifiche
- Informazioni per l'utilizzatore in più lingue
- Confezionamento singolo per proteggere il dispositivo fino al momento dell'utilizzo
- Servizio di supporto tecnico INFOFAX



EN14605 Tipo 3
Capi a tenuta di liquidi



EN14605 Tipo 4
Capi a tenuta di spruzzi



ENISO13982-1 Tipo 5
Protezione da particelle



EN13034 Tipo 6
Protezione limitata contro gli schizzi



CE0120



EN1149-1
Antistatici



EN1073-2
Protezione dalla contaminazione da polvere radioattiva



EN 14126
Protezione da rischi biologici



EN14605 Tipo 3
Capi a tenuta di liquidi



ENISO13982-1
Tipo 5
Protezione da particelle



CE0120



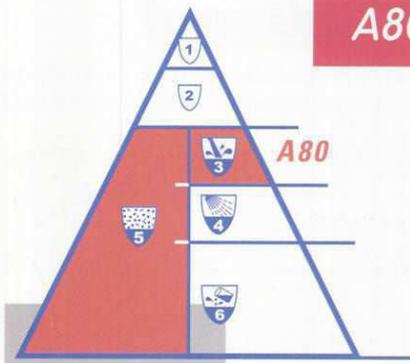
EN1149-1
Antistatici



EN1073-2
Protezione dalla contaminazione da polvere radioattiva



EN 14126
Protezione da rischi biologici



A80

Indicate per pulizie industriali pesanti, movimentazione di prodotti chimici, decontaminazione del terreno, preparazione e miscelazione di vernici, pulizia di serbatoi e lavori in ambito petrolchimico.

Dati sulle prestazioni del prodotto

PROVE SUL TESSUTO		
Proprietà	Metodo di prova	Classe [1] o Risultato
Resistenza all'abrasione	EN 530 M2	6
Resistenza alla screpolatura da flessione	ISO 7854 M8	5
Resistenza allo strappo trapezoidale	ISO 9073-4	3
Resistenza alla perforazione	EN 863	2
Resistenza alla permeazione	EN 374:3 (10% NaOH) (30% H ₂ SO ₄)	6 6
Resistenza all'infiammabilità	EN 13274-4 Mth 3	CONFORME
Resistenza delle cuciture	ENISO 13935-2	4
Resistività superficiale - superficie interna	EN1149-1 1996	<5 x10 ¹⁰ ohm
Pericoli biologici	EN 14126:2003	CONFORME
Resistenza alla rottura	ENISO 13934-1	2

Tute di protezione da getti ad alta pressione, spruzzi di sostanze chimiche, particelle solide, prodotti chimici e fibre

- Eccellente barriera contro i getti ad alta pressione di prodotti chimici a base acquosa
- Le cuciture ad ultrasuoni ed il tessuto antistrappo formano una barriera insuperabile contro i liquidi
- La speciale chiusura sigillata VELCRO® permette di riutilizzare l'indumento, a condizione che non sia stato contaminato
- Cappuccio, corpo e girovita appositamente progettati per garantire comfort e sicurezza
- Elevata visibilità per una migliore sicurezza dell'utilizzatore
- Tessuto senza silicone ed antistatico EN 1149-1 per aree di lavoro critiche
- EN 1073-2 approvato per protezione da polveri radioattive
- EN 14126 approvato per la protezione da pericoli biologici
- Contenuto per cassa: 10 pz.



9651 Misura M

9652 Misura L

9653 Misura XL

9654 Misura XXL

PROVE SULL'INTERO INDUMENTO

Resistenza alla penetrazione dei liquidi (prova con getto) EN 463 CONFORME

Determinazione della resistenza bozza EN 13982-2 Media totale degli indumenti alla penetrazione di prodotti aerosol e di particelle fini 3,6% media

Polvere radioattiva EN 1073-2:2002 1

[Prova eseguita con polsini, caviglie e cappuccio sigillati con nastro adesivo]

[1] Come specificato nei documenti delle proposte di normative europee prENISO 13982-2 (2003) e EN 14605 (2005).

ALTE PRESTAZIONI TESSUTO PER ABBIGLIAMENTO

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e particolati asciutti.

Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



EN14605 Tipo 4
Capi a tenuta di spruzzi



ENISO13982-1
Tipo 5
Protezione da particelle



CE0120



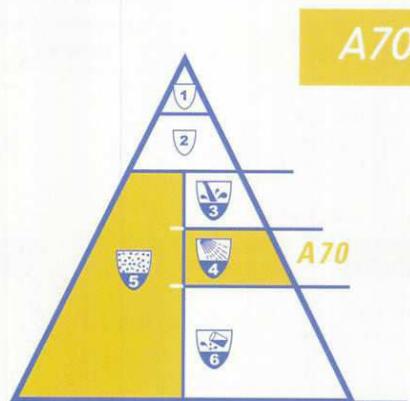
EN1149-1
Antistatici



EN1073-2
Protezione dalla contaminazione da polvere radioattiva



EN 14126
Protezione da rischi biologici



A70

Indicate per la movimentazione di prodotti chimici a base acquosa, le pulizie industriali con getti a bassa pressione e le operazioni di manutenzione

Dati sulle prestazioni del prodotto

PROVE SUL TESSUTO		
Proprietà	Metodo di prova	Classe [1] o Risultato
Resistenza all'abrasione	EN 530 M2	5
Resistenza alla screpolatura da flessione	ISO 7854 M8	3
Resistenza allo strappo trapezoidale	ISO 9073-4	2
Resistenza alla perforazione	EN 863	2
Resistenza alla permeazione	EN 374:3 (10% NaOH) EN 374:3 (30% H ₂ SO ₄)	6 6
Resistenza all'infiammabilità	EN 13274-4 Mth 3	CONFORME
Resistenza delle cuciture	ENISO 13935-2	3
Resistività superficiale - superficie interna	EN1149-1 1996	<5 x10 ¹⁰ ohm
Pericoli biologici	EN 14126:2003	CONFORME
Resistenza alla rottura	ENISO 13934-1	1

Tute di protezione da spruzzi di sostanze chimiche a base acquosa

- Laminazione pellicolare a lunga durata con cuciture e nastro per un'efficace barriera contro gli spruzzi di prodotti chimici
- Cuciture e tessuto antistrappo formano una barriera insuperabile contro i liquidi
- Cappuccio sagomato per accogliere perfettamente la maschera
- Cappuccio, corpo e girovita appositamente progettati per garantire comfort e sicurezza
- Elevata visibilità per una migliore sicurezza dell'utilizzatore
- Tessuto senza silicone ed antistatico EN 1149-1 per aree di lavoro critiche
- EN 14126 approvato per la protezione da pericoli biologici
- EN 1073-2 approvato per protezione da polveri radioattive
- Contenuto per cassa: 10 pz.



9766 Misura M

9767 Misura L

9768 Misura XL

9769 Misura XXL

PROVE SULL'INTERO INDUMENTO

Resistenza alla penetrazione dei liquidi (prova di spruzzo) EN 468 CONFORME

Determinazione della resistenza EN 13982-2 Media totale degli indumenti alla penetrazione di perdite interne di aerosol e particelle fini 6,1% media

Polvere radioattiva EN 1073-2:2002 1

[Prova eseguita con polsini, caviglie e cappuccio sigillati con nastro adesivo]

[1] Come specificato nei documenti delle proposte di normative europee ENISO 13982-2 (2003) e EN 14605 (2005).

ALTE PRESTAZIONI TESSUTO PER ABBIGLIAMENTO

Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e particolati asciutti.

Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



EN13034 Tipo 6
Protezione limitata contro gli schizzi



ENISO13982-1 Tipo 5
Protezione da particelle



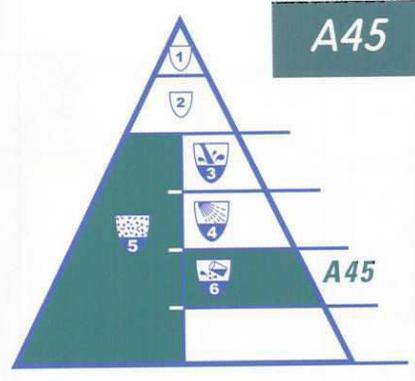
CE0120



EN1149-1
Antistatici



EN1073-2
Protezione dalla contaminazione da polvere radioattiva



A45

Indicate per processi critici di produzione in ambito farmaceutico, manifatturiero, elettronico, agricolo, di verniciatura, nonché nei servizi pubblici.

PROVE SUL TESSUTO		
Proprietà	Metodo di prova	Classe [1] o Risultato
Resistenza all'abrasione	EN 530 M2	2
Resistenza alla screpolatura da flessione	ISO 7854 M8	5
Resistenza allo strappo trapezoidale	ISO 9073-4	2
Resistenza alla perforazione	EN 863	2
Resistenza all'infiammabilità	EN 13274:4 mth 3	CONFORME
Resistenza delle cuciture	ENISO 13935-2	3
Resistività superficiale	EN1149-1	<5 x10 ¹⁰ ohm
Idrorepellenza	EN 368 (10% NaOH)	3
	EN 368 (30% H ₂ SO ₄)	3
Resistenza alla penetrazione dei liquidi	EN 368 (10% NaOH)	3
	EN 368 (30% H ₂ SO ₄)	3
Resistenza alla rottura	ENISO 13934-1	1

Tute di protezione contro gli spruzzi e le particelle di prodotti chimici

- Parte anteriore, maniche, gambe e cappuccio realizzati in tessuto a laminazione pellicolare
- Eccellente traspirabilità grazie alla parte dorsale in tessuto SMS resistente con trattamento speciale per una maggiore protezione contro gli spruzzi di prodotti chimici
- Protezione dalle particelle (Tipo 5)
- Tessuto antistatico EN 1149-1 per aree di lavoro critiche
- Bassissimo rilascio di fibra, laminazione pellicolare e cuciture interne per un'efficace riduzione dei livelli di "Spolverio"
- Senza silicone, ideale per le attività di verniciatura
- La cerniera lampo permette di indossare e togliere l'indumento con grande facilità e protegge più efficacemente il mento e il collo
- Ampia doppia patta per una migliore protezione della cerniera lampo e la riduzione dei livelli di "Spolverio"
- Cappuccio appositamente progettato per accogliere perfettamente la maschera e garantire libertà di movimento
- Maniche più lunghe per un migliore adattamento ai guanti
- EN 1073-2 approvato per protezione da polveri radioattive
- Contenuto per cassa: 25 pz.



- 9966** Misura M
- 9967** Misura L
- 9968** Misura XL
- 9969** Misura XXL

ALTE PRESTAZIONI TESSUTO PER ABBIGLIAMENTO
Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.
Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



EN13034 Tipo 6
Protezione limitata contro gli schizzi



ENISO13982-1 Tipo 5
Protezione da particelle



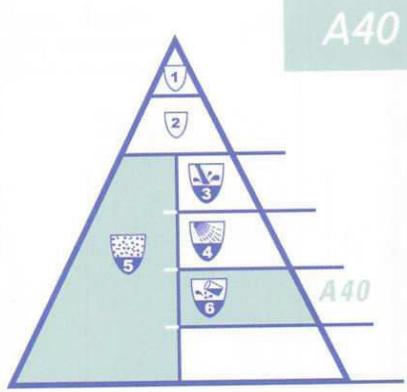
CE0120



EN1149-1
Antistatici



EN1073-2
Protezione dalla contaminazione da polvere radioattiva



A40

Indicate per processi critici di produzione in ambito farmaceutico, manifatturiero, elettronico, agricolo, di verniciatura, nonché nei servizi pubblici.

PROVE SUL TESSUTO		
Proprietà	Metodo di prova	Classe [1] o Risultato
Resistenza all'abrasione	EN 530 M2	6
Resistenza alla screpolatura da flessione	ISO 7854 M8	6
Resistenza allo strappo trapezoidale	ISO -9073-4	2
Resistenza alla perforazione	EN 863	2
Resistenza all'infiammabilità	EN 13274-4 Mth 3	CONFORME
Resistenza delle cuciture	ENISO 13935-2	3
Resistività superficiale	EN1149-1	CONFORME
Idrorepellenza	EN 368 (10% NaOH)	3
	EN 368 (30% H ₂ SO ₄)	3
Resistenza alla penetrazione	EN 368 (10% NaOH)	3
	EN 368 (30% H ₂ SO ₄)	3
Resistenza alla rottura	ENISO 13934-1	2

Tute di protezione contro gli schizzi e le particelle di prodotti chimici

- La laminazione pellicolare fornisce una barriera insuperabile contro un'ampia gamma di prodotti chimici
- La protezione dalle particelle tiene lontano più del 99% delle fibre con diametro superiore a 1 micron
- Tessuto ultra resistente, oltre il 35% in più del prodotto leader di mercato
- Cuciture triple per la massima protezione contro gli strappi
- Il cappuccio sagomato accoglie perfettamente la maschera e consente una maggiore libertà di movimento
- La cerniera lampo permette di indossare e togliere l'indumento con grande facilità
- Bassissimo rilascio di fibre, laminazione pellicolare e cuciture interne per un'efficace riduzione dei livelli di spolverio
- Tessuto antistatico EN 1149-1 per aree di lavorazione critica
- Senza silicone, ideale per le attività di verniciatura. Disponibile in bianco e grigio
- EN 1073-2 approvato per protezione da polveri radioattive
- Contenuto per cassa: 20 pz.

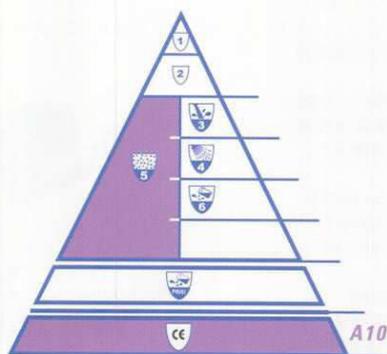


- 9791** Misura M
- 9792** Misura L
- 9793** Misura XL
- 9794** Misura XXL

ALTE PRESTAZIONI TESSUTO PER ABBIGLIAMENTO
Strato esterno: la laminazione pellicolare resiste agli schizzi ed agli spruzzi di molti tipi di liquidi e ai particolati asciutti.
Strato interno: polipropilene "spunbound" simile al tessuto, ma molto più resistente alle abrasioni.



CE Semplice



Indicate per la pulizia di uffici, la movimentazione delle merci e le attività di pulizia leggera.

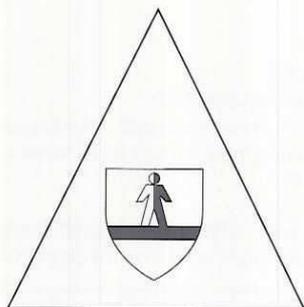
A10

Tute per la protezione da sporco e grassi, ideale per il comfort e l'igiene

- Il resistente tessuto "spunbound" protegge gli indumenti di chi indossa la tuta
- Il tessuto traspirante riduce il rischio di stress termico
- Taglio confortevole per la massima libertà di movimento
- Polsini, caviglie e girovita elasticizzati, per una più comoda vestibilità ed una maggiore protezione
- Cuciture triple per la massima protezione contro gli strappi
- Senza silicone
- Disponibile come tuta di colore blu, ma anche come camice per visitatori
- Contenuto per cassa: 25 pz.



- 9564** Misura M
- 9565** Misura L
- 9566** Misura XL
- 9567** Misura XXL



Abbigliamento protettivo per prodotti chimici



EN1149-1
Protezione antistatica

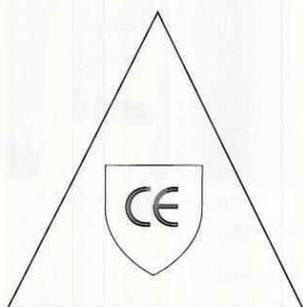
Adatti per laboratori, industrie elettroniche e preparazione/ somministrazione di cibi



- 9671** Misura M
- 9672** Misura L
- 9673** Misura XL
- 9674** Misura XXL

Camici KleenGuard® T7:

- Tessuto SMS resistente e morbido come la stoffa
- Design funzionale. Camici con colletto, tasche, spacco posteriore e bottoni a pressione
- Giunture ermetiche a tripla cucitura per accrescere la resistenza e la durata
- Senza silicone e con protezione antistatica EN1149-1 per l'utilizzazione in aree critiche
- Modello unisex
- Monouso, evitano il problema della lavanderia e del noleggio



Adatti per laboratori, industrie elettroniche e preparazione/ somministrazione di cibi



- CAMICE VISITATORI C1
- 9926** Misura M
 - 9927** Misura L
 - 9928** Misura XL

Camici e abbigliamento da lavoro KleenGuard® C1:

- Il resistente tessuto in polipropilene "spun-bound" protegge gli abiti dell'utilizzatore
- Il tessuto ad alta traspirabilità riduce il rischio di stress da calore
- Design confortevole per una massima libertà di movimento
- Elastici in vita, ai polsi e alle caviglie migliorano l'aderenza e la sicurezza dell'utilizzatore
- Giunture ermetiche a tripla cucitura, per accrescere la resistenza e la durata
- Senza silicone



Accessori KleenGuard® XTR:

La nostra gamma di accessori KleenGuard® XTR è stata progettata per fornire un'ulteriore protezione sul posto di lavoro

Abbigliamento
protettivo per
prodotti chimici



Protezione
microbiologica



8284
grembiule



8275
copristivale

8277
copristivale con suola



8287
manicotto



8270
copriscarpa

8272
copriscarpa
con suola

8260
berretto

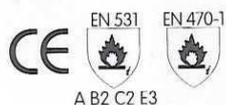


TY2
Tuta in polipropilene economica
non d.p.i



AL1K

Cappuccio in fibra aramidica alluminizzata
Peso: 540 g/mq
Completo di visiera in policarbonato specchiato oro zecchino
Regolazione manuale a cremagliera
Completamente foderato con tessuto ignifugo in cotone
Cat.3

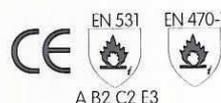


A B2 C2 E3



AL2K

Giacca in fibra aramidica alluminizzata
Chiusura a bottoni con patta e velcro, collo alla coreana
Misura unica
Cat.3

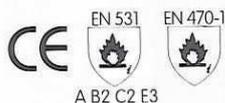


A B2 C2 E3



AL3K

Guanto a 5 dita in fibra aramidica alluminizzata
lunghezza cm 28 e 38
Misura 10
Cat.3



A B2 C2 E3



AL4K

Pantalone in fibra aramidica alluminizzata
Bretelle regolabili
Misura unica
Cat.3



A B2 C2 E3



AL5K

Calzari in fibra aramidica alluminizzata
Allacciatura in velcro antifiama posteriore
Misura unica
Cat.3



A B2 C2 E3



AL8K

Grebiule in fibra aramidica alluminizzata
Dimensioni: 60 X 100 cm
Completo di cinchia in pelle
Cat.3



A B2 C2 E3

La gamma Megatec è stata concepita per resistere al contatto accidentale con piccole fiamme, al calore convettivo e radiante; offre resistenza alle aggressioni chimiche di piccoli spruzzi.

La gamma è disponibile nelle due versioni:

Estiva a 250 gr. e Invernale a 360 gr.



AB5000

Tuta Megatec

Collo a camicia.

Chiusura frontale con cerniera coperta da finta chiudibile con automatici. Fondo manica con elastici.

Tre tasche coperte da finta: una sul petto e due in vita coperte da patellina e bottoni a pressione, elastico in vita sulla parte posteriore, rinforzi di tessuto sulle spalle e nel cavallo

Misure: 42 - 64



Tipo 6



AB100

Camicia Megatec

Chiusura mediante bottoni automatici

Tasca sul petto.

Polsini con bottoni automatici

Tessuto 160 gr./m2

68% cotone, 30% kermel, 2% fibra contuttiva

Misure: M, L, XL, XXL



AB2000

Giubbotto Megatec

Con collo a camicia, con chiusura frontale con bottoni a pressione coperti da finta e controfinta interna protezione.

Due tasche applicate: una sul petto coperta da patellina.

Manica a giro e fondo manica con elastico.

Misure: 42 - 64



Tipo 6



AB6000

Pettorina Megatec

Pettorina con apertura laterale con bottoni a pressione e cerniera centrale coperta da finta, elastico in vita nella parte posteriore e bretelle ad aggancio anteriore con elastico di regolazione

Tre tasche di cui due in vita ed una posteriore

Misure: 42 - 64



Tipo 6



AB4000

Pantalone Megatec

Chiusura lampo davanti coperta da finta e con sottofinta di protezione.

Cintura in vita con automatici e passanti, due tasche sui fianchi, una dietro.

Misure: 42 - 64

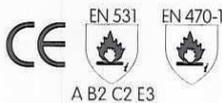


Tipo 6



AL12K

Ghette in fibra aramidica
alluminizzata
Laccio sottoscarpa
Chiusura laterale con velcro
Altezza totale: 38 cm
Cat.3



AL900-AL901

Completo composto da giacca
e pantaloni
per la protezione del calore a
fiamma, saldatura e da spruzzi di
alluminio fuso.
Tessuto 50% Viscosa FR, 30% Lana,
20% Nylon.
Ca. 370 gr/m2
Taglie 42/62



GHE

Ghette in crosta
Chiusura a velcro
Cinturino di fissaggio in crosta
Lunghezza: cm 35
Colore: grigio



MA1

Manicotto in crosta
Lunghezza: cm 60
Colore: grigio

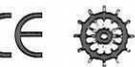


GR2

Grembiule in crosta
Con lacci
Dimensioni: cm 60 x 90
Colore: grigio



17
Completo MED per uso VVFF navale
composto da:
art. 024R giaccone e pantalone in
tela di Rayon alluminizzato;
art. 5050.17 elmetto con visiera
infrangibile e paranuca in pelle;
art. 301.17 guanti in crosta anticalore
aderenti;
art. 575090 stivali in gomma, altezza
cm 38, con puntale e lamina



F11

Coperta in vetro di emergenza
con custodia morbida conforme alla norma
EN 1869

Caratteristiche del tessuto:

Peso: 420gr/mq, tessitura: raso turco
N°. fili ordito: cm 19,6, N°. fili trama: cm 9,0
Spessore: 0,40 mm

Temperatura continua: 540 C°

Disponibili nelle seguenti misure:

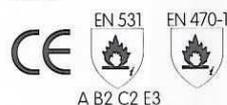
100x100 cm	120x200 cm
100x200 cm	150x100 cm
120x100 cm	150x150 cm
120x120 cm	150x200 cm
120x150 cm	200x200 cm



SET AVVICINAMENTO

in fibra aramidica alluminizzata
composto da:

- art. 1K Cappuccio con visiera ininfiammabile in policarbonato dorato
 - art. 14K Tuta intera oppure
 - art. 15K tuta intera con portabombola
 - art. 5K Calzari da cm 30
 - art. AL3K Guanti a 5 dita da cm 38
- Cat.3



A B2 C2 E3



F6

Tuta intera in Nomex III
color arancio con bande rifrangenti (a
richiesta) sulle maniche e sul fondo
gamba
Chiusura frontale con cerniera,
180 gr/m2
Misure: 44 - 62



pr EN 533:94

A B1 C1

COMPLETO VVFF

composto da:
Art. F3 Elmetto VVFF EN 443 in fibra di
vetro con visiera incorporata, paranuca
in pelle, taglie adattabili dalla 52
alla 62
Art. F2 Giaccone VVFF EN 469, EN 1149,
in NOMEX COMFORT, 220 gr/m2 con
imbottitura impermeabile e traspirante,
fodera 50% NOMEX e 50% viscosa,
bande rifrangenti gialle e grigie
Art. F5 Guanti VVFF in NOMEX Delta TA
EN 659 EN 1149-3 con membrana
impermeabile e traspirante, palmo in
tessuto di Kevlar con silicone/carbonio,
fodera interna anticalore in maglia
di Kevlar. Taglie dalla 7 alla 12
Art. F4 Pantaloni VVFF in NOMEX
COMFORT 220 gr. EN 469, EN 1149, con
bretelle regolabili, bande rifrangenti
Art. F1 Stivali in pelle fiore nero idrorepellente per VVFF, puntale in acciaio,
soletta in Kevlar, altezza cm 29, taglie
disponibili dalla 35 alla 48

S3 HRO-HI-CI-WR-FO
Cat. 3



F7

Set attraversamento in fibra di vetro
alluminizzata
CE EN 1486 tipo 3 per VVFF fodera
interna multistrato cappuccio integrato
con visiera in vetro stratificato da mm
100x220 cintura per regolazione taglia
sacca posteriore per alloggiamento
autorespiratore da mm 600x330x500
calzari integrati con chiusura e cerniera
guanti a tre dita da cm 40
Peso totale Kg 13,8
Disponibile anche in fibra
aramidica/preox alluminizzata



EN 1486 tipo 3



Art. F1

