



Tuta monouso MICROPOROSA cod. 10460

1

Tessuto:
POLIPROPILENE SPALMATO
POLIETILENE

Grammatura:
55 g/m²

Imballaggio:
MASTERPOLY 1 PZ., BOX 50 PZ.

Taglie:
M-L-XL-XXL-XXXL

Descrizione:
- CHIUSURA CON CERNIERA
RICOPERTA DA PATTINA
- ELASTICO ALLE CAVIGLIE, AI POLSI, IN
VITA E NEL CAPPUCCIO

 **DPI 3^a categoria**

Colori disponibili: BIANCO

Tabella taglie (1-2% di tolleranza):

Taglie	M	L	XL	XXL	XXXL
Lunghezza totale centrale	166	170	174	178	182
½ torace	63	64	66	69	72

Caratteristiche: Questi indumenti sono Dispositivi di Protezione Individuale (DPI). Su di essi trovate la marcatura CE in quanto sono conformi ai requisiti prescritti dal REGOLAMENTO (UE) 2016/425 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2016 relativo ai Dispositivi di Protezione Individuale.

MARCATURA CE: La marcatura CE attesta la conformità ai requisiti essenziali di sicurezza previsti dal REGOLAMENTO (UE) 2016/425 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2016.

SCelta DEL DPI: Il D. L.vo 30.04.2008 n. 81 (titolo III) obbliga il datore di lavoro a scegliere il DPI adeguato al rischio presente nell'ambito del lavoro. Pertanto è indispensabile accertare l'idoneità delle caratteristiche alle proprie esigenze prima di procedere alla scelta definitiva.

SIGNIFICATO DEI LIVELLI DI PRESTAZIONE

I pittogrammi riportati in etichetta indicano:



protezione dagli agenti chimici e nello specifico:



EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010

Tipo 5 – Protezione contro particelle solide disperse nell'aria.



EN 13034:2005 + A1:2009

Tipo 6 – Protezione limitata contro gli agenti chimici liquidi (spruzzi).



EN 1149-5:2008

Indumenti dotati di caratteristiche antistatiche per dissipare cariche elettrostatiche.

Prestazioni: Il presente capo è adatto ad essere utilizzato per proteggere l'utilizzatore dal contatto diretto con agenti chimici dovuto a spruzzi e a particelle solide disperse in aria. La tuta fornisce una barriera alla permeazione delle sostanze liquide indicate in tabella. Inoltre la tuta fornisce protezione dalla contaminazione dovuta al contatto diretto con particelle radioattive ed agenti infettivi. La tuta è dotata di caratteristiche antistatiche.

Avvertenze: Prima dell'uso verificare che la tuta sia in buono stato: non presenti cioè fori, strappi, tagli, screpolature ecc... qualora queste condizioni non fossero rispettate sostituire immediatamente la tuta. Affinché le proprietà antistatiche siano efficaci, la

tuta deve essere indossata sopra gli altri indumenti e deve essere garantito il collegamento verso terra della tuta. Non utilizzare la tuta a contatto con prodotti chimici per una durata superiore ai tempi riportati nella tabella delle prestazioni. Le caratteristiche di sicurezza indicate vengono rispettate solo se il dispositivo è di taglia adeguata, regolarmente indossato e allacciato e in perfetto stato di conservazione.

In presenza di particelle solide presenti nell'aria, occorre sigillare polsi e caviglie con nastro adesivo.

La persona che indossa gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche deve essere opportunamente collegata a terra. La resistenza tra la persona e la terra deve essere minore di $10^8 \Omega$, per esempio indossando calzature idonee a questo scopo; gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche non devono essere aperti o tolti in presenza di atmosfere infiammabili o esplosive, o quando si maneggiano sostanze infiammabili o esplosive.

La capacità degli indumenti di protezione di dissipare le cariche elettrostatiche può essere influenzata da usura, lacerazioni, lavaggio e contaminazione.

Gli indumenti di protezione contro le cariche elettrostatiche non devono essere utilizzati in atmosfere arricchite di ossigeno se non previa approvazione del responsabile della sicurezza.

Gli indumenti di protezione che dissipano le cariche elettrostatiche devono coprire in modo permanente tutti i materiali non conformi durante l'utilizzo normale (anche piegandosi e compiendo movimenti).

L'uso prolungato può causare stress termico.

È possibile ridurre o eliminare lo stress termico utilizzando indumenti intimi e dispositivi di ventilazione adeguati. Solo l'utente può stabilire la corretta combinazione di tute protettive e di accessori (guanti, stivali, dpi delle vie respiratorie). Evitare l'utilizzo del dpi in prossimità di organi in movimento in cui potrebbe rimanere impigliato.

Durante lo svestimento e la manipolazione delle tute usate fare attenzione ad evitare il contatto con le parti contaminate.

La tuta deve essere sostituita al termine del suo utilizzo essendo "monouso" e pertanto non può essere sottoposta ad operazioni di manutenzione.

Istruzioni per l'immagazzinaggio e la manutenzione: Immagazzinare nell'imballo d'origine, al riparo dalla luce. L'indumento deve essere conservato in luogo asciutto e lontano da fonti di calore. Evitare il contatto con prodotti solventi che possano causare l'alterazione delle caratteristiche.

Smaltimento: Se gli indumenti non sono stati contaminati con sostanze o prodotti particolari possono essere smaltiti come normali rifiuti tessili, in caso contrario, dovranno essere smaltiti in conformità alle prescrizioni legislative vigenti per i rifiuti speciali.

L'eventuale presenza di sostanze allergeniche sinora non è nota al fabbricante. Si prega di segnalare eventuali casi osservati di ipersensibilità o di reazione allergica.

Prestazioni

Prove su capo	Result	classes
Resistenza alla penetrazione dei liquidi (Spray test) - tipo 6 (EN ISO 17491-4 met.A)		PASS
Resistenza alla penetrazione di aerosol tipo 5 Inward leakage (UNI EN ISO 13982-2)	$L_{jmn}^{82/90} \leq 30\%$ $L_s^{8/10} \leq 15\%$	PASS
Resistenza delle cuciture (UNI EN ISO 13935-2)	75-125 N	Class 3
Prove su tessuto	Result	Classificati on
Resistenza alla penetrazione dei liquidi (UNI EN ISO 6530)	H2SO4 30% <1%	Classe 3
	NaOH 10% < 1%	Classe 3
	o-xilene < 1%	Classe 3
	Butan-1-ol < 1%	Classe 3
Repellenza dei liquidi (UNI EN ISO 6530)	H2SO4 30% > 95%	Classe 3
	NaOH 10% > 95%	Classe 3
	o-xilene 90-95%	Classe 2
	Butan-1-ol 90-95%	Classe 3
Resistenza all'abrasione (UNI EN 530 met. 2)	10-100 cycles	Classe 2
Resistenza alla lacerazione trapezoidale (UNI EN ISO 9073-4)	20-40 N	Classe 2
Resistenza alla trazione (UNI EN ISO 13934-1)	30-60 N	Classe 1
Resistenza alla perforazione (UNI EN 863)	10-50 N	Classe 2

Resistenza alle flessioni ripetute (UNI EN 7854)	> 100 000 c.	Classe 6
Resistenza elettrica superficiale (UNI EN 1149-1)	$\leq 2.5 \times 10^9$	Pass
pH (EN ISO 13688 – ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	Pass

Tabella delle taglie: Per sicurezza l'utilizzatore deve scegliere correttamente la propria taglia fra quelle indicate.

	M	L	XL	XXL	XXXL
Circonferenza torace	96-104	100-108	108-116	112-120	116-122
Altezza	176-186	179-189	182-192	185-195	188-198

ESEMPIO DI ETICHETTA

FABBRICANTE

SOCIM S.p.A.

Via tovini 72/74

25021 Bagnolo Mella
(BS)



0624

MARCATURA

LEGGERE LE
ISTRUZIONI D'USO



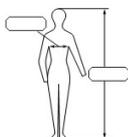
DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE III^A
categoria

Tuta microporosa antistatica

Art. 10460

CODICE ARTICOLO

PITTOGRAMMA
TAGLIE



COMPOSIZIONE

Polipropilene+polietilene

TAGLIA M

TAGLIA
DI RIFERIMENTO



tipo 5



UNI EN ISO
13982-1



conforme
UNI EN 1149-5

tipo 6



UNI EN ISO
13034

MONOUSO



SIMBOLI DI LAVAGGIO

MANUTENZIONE

				
Non lavare ad acqua	Non centrifugare	Non stirare	Non lavare a secco	Infiammabile, non avvicinarsi a fiamme o fonti di calore

Le presenti istruzioni per l'uso e la conservazione sono state approvate dall'organismo di certificazione n. 0624 Centro Tessile Cotoniero e Abbigliamento S.p.A. – P.zza Sant'Anna 2, 21052 Busto Arsizio (VA) in occasione del rilascio dell'attestato di conformità CE come previsto dal REGOLAMENTO (UE) 2016/425 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2016 relativo ai Dispositivi di Protezione Individuale di II e III categoria.

La dichiarazione di conformità può essere reperita al seguente indirizzo internet: www.socim.it