



P6127SWH00

ProShield® 60

DuPont™ ProShield® 60. Tuta da lavoro con cappuccio. Cuciture interne. Polsini, caviglie e viso elasticizzati. Vita elasticizzata (incollato). Patta con cerniera. Bianco.

Nome	Descrizione
Numero completo del componente	P6127SWH00
Tessuto	ProShield® 60
Modello	Tuta da lavoro con cappuccio ed elastici
Giunzione	Cucitura rinforzata (interna)
Colore	Bianco
Taglie	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X, 4X, 5X, 6X, 7X
Quantità cartone	50 per scatola, confezioni singole

CARATTERISTICHE E DETTAGLI DEI PRODOTTI

DuPont™ ProShield® 60. Tuta da lavoro con cappuccio disponibile in bianco nelle taglie dalla SM alla 7X. Nuovo modello per una vestibilità ottimale. Viso, polsini, vita e caviglie elasticizzati.

Gli indumenti ProShield® 60 dispongono di una pellicola microporosa su un tessuto-non-tessuto in polipropilene e uniscono elevata repellenza ai liquidi ed eccellente protezione dalle particelle. Aiutano a proteggere dalle particelle asciutte non pericolose fino a un micron di dimensione; sono repellenti ai liquidi. Questo materiale offre comfort limitato: è permeabile solo al vapore acqueo e non è permeabile all'aria.

Gli indumenti ProShield® 60 sono una scelta ideale per le applicazioni meno impegnative in termini di barriera, durevolezza e comfort, ad esempio per attività di manutenzione generale, nel settore ospedaliero e in altri settori.

- Certificato secondo Regolamento (UE) 2016/425
- Abbigliamento di protezione chimica, Categoria III, Tipo 5 e 6
- EN 1073-2 (protezione contro la contaminazione radioattiva)
- Trattamento antistatico (EN 1149-5) - all'interno
- Cuciture interne rinforzate
- Zip in nylon e patta

TAGLIE

Taglia prodotto	Numero Articolo	Aggiungi informazioni
SM	D15519552	
MD	D15519553	
LG	D15519554	
XL	D15519555	
2XL	D15519556	
3XL	D15519557	
4XL	D15536384	MTO
5XL	D15536385	MTO
6XL	D15536386	MTO
5XL	D15536387	MTO

Proprietà fisiche



Dati relativi alle prestazioni meccaniche dei tessuti utilizzati per l'abbigliamento di protezione chimica di DuPont, elencati per l'abbigliamento selezionato a seconda dei metodi di prova e degli standard Europei rilevanti, se applicabili. Tali proprietà, incluse l'abrasione e la resistenza a cricche da flessione, la resistenza alla trazione e alla perforazione possono aiutare a valutare le prestazioni protettive.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Colore	N/A (598)	Bianco	N/A
Peso base	DIN EN ISO 536	60 g/m ²	N/A
Resistenza all'abrasione ⁷	EN 530 Metodo 2	>10 cicli	1/6 ¹
Resistenza alla perforazione	EN 863	>5 N	1/6 ¹
Resistenza alla rottura per flessione ⁷	EN ISO 7854 Metodo B	>5000 cicli	3/6 ¹
Resistenza alla trazione (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 ¹
Resistenza alla trazione (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 ¹
Resistenza allo strappo trapezoidale (MD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 ¹
Resistenza allo strappo trapezoidale (XD)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 ¹
Resistenza di superficie RH 25%, esterno ⁷	EN 1149-1	Nessun trattamento antistatico	N/A
Resistenza di superficie RH 25%, interno ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm	N/A

1 Secondo EN 14325 2 Secondo EN 14126 3 Secondo EN 1073-2 4 Secondo EN 14116 12 Secondo EN 11612
5 Tyvek® davanti / dietro 6 In base alle prove secondo ASTM D-572 7 Vedere le istruzioni per l'uso per ulteriori
informazioni, limitazioni e avvertenze > Più grande di < Più piccolo di N/A Non applicabile STD DEV Deviazione
standard

PRESTAZIONI DELL'INDUMENTO



Informazioni relative alle prestazioni protettive di un indumento in base agli standard Europei, quando applicabili. Include le caratteristiche importanti quali la protezione contro la contaminazione da particelle radioattive, resistenza delle cuciture e conservabilità. Infiltrazione all'interno e resistenza alla penetrazione da liquidi, in base alla classificazione pertinente per Tipi, sono le altre informazioni descritte.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Fattore di protezione ⁷	EN 1073-2	>5	1/3 ³
Resistenza della cucitura	EN ISO 13935-2	>50 N	2/6 ¹
Tipo 5: Infiltrazione all'interno ¹¹	EN ISO 13982-2	2.5 %	N/A
Tipo 5: Infiltrazione all'interno di particelle aeree solide	EN ISO 13982-2	Superato	N/A
Tipo 6: Resistenza alla penetrazione di liquidi (Test di resistenza agli spruzzi ridotti)	EN ISO 17491-4, Metodo A	Superato	N/A

1 Secondo EN 14325 3 Secondo EN 1073-2 12 Secondo EN 11612 13 According to EN 11611 5 Tyvek® davanti / dietro 6 In base alle prove secondo ASTM D-572 7 Vedere le istruzioni per l'uso per ulteriori informazioni, limitazioni e avvertenze 11 Based on the average of 10 suits, 3 activities, 3 probes > Più grande di < Più piccolo di N/A Non applicabile * Basato sul più basso valore singolo

COMFORT



Il comfort di un indumento protettivo durante l'uso è ampiamente determinato dal suo peso, dalla sua permeabilità al vapore e all'aria (traspirabilità) e dalle proprietà isolanti. I dati su queste caratteristiche sono forniti in base ai metodi di prova e, come per gli altri dati, possono essere confrontati per modelli di indumenti.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Permeabilità all'aria (Metodo Gurley)	ISO 5636-5	No	N/A

2 Secondo EN 14126 5 Tyvek® davanti / dietro > Più grande di < Più piccolo di N/A Non applicabile

PENETRAZIONE E REPELLENZA



Un metodo di prova specifico, il metodo EN ISO 6530, è utilizzato per misurare gli indici di penetrazione, assorbimento e repellenza di un tessuto per indumenti protettivi esposto ad agenti chimici liquidi. I risultati qui elencati riflettono la resistenza alla penetrazione e alla repellenza dei tessuti di DuPont a 30% di acido solforico e a 10% di idrossido di sodio.

Proprietà	Metodo di prova	Risultato tipico	EN
Repellenza ai liquidi, Acido Solforico (30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Repellenza ai liquidi, Idrossido di sodio (10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Acido Solforico (30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Idrossido di sodio (10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹

¹ Secondo EN 14325 > Più grande di < Più piccolo di

Avvertenza

- Non offre alcuna protezione dalle radiazioni radioattive.
- Questo indumento e/o tessuto non è ignifugo e non deve essere usato in prossimità di fonti di calore, fiamme libere, scintille o in ambienti potenzialmente infiammabili.
- Le informazioni contenute nel presente documento si basano sulle nostre conoscenze alla data della pubblicazione. Tali informazioni sono soggette a revisione man mano che vengono acquisite nuove conoscenze ed esperienze. Le informazioni fornite sono comprese nella gamma normale delle proprietà dei prodotti e sono in esclusiva relazione con il materiali indicati; queste informazioni possono non risultare valide quando i materiali sono utilizzati in combinazione con qualsiasi altro materiale o additivo, o in altri processi non espressamente specificato. Le informazioni fornite non devono essere utilizzate per stabilire limiti delle specifiche tecniche: non sono intese in sostituzione di test che potrebbero essere necessari per determinare personalmente se uno specifico materiale è adatto all'uso previsto. Poiché le condizioni di uso sono al di fuori del controllo di DuPont, DuPont non rilascia garanzie né si assume alcuna responsabilità per l'utilizzo delle informazioni fornite. La presente pubblicazione non può essere in alcun modo interpretata come una licenza all'uso o un'istigazione alla violazione di brevetti esistenti.