



INFORMAZIONI DEL PRODOTTO

DuPont™ Tyvek® 500 Xpert, Blue. Tuta con cappuccio. Design ergonomico-protettivo. Cuciture esterne rinforzate. Polsi, caviglie e viso elasticizzati. Vita elasticizzata (incollata). Zip e patta in Tyvek®. Blu.

ATTRIBUTI

Numero completo del componente	TYCHF5SBU00
Tessuto	TYVEK®
Modello	Tuta da lavoro con cappuccio ed elastici
Giunzione	Cucitura rinforzata (esterna)
Colore	Blu
Altri colori	Verde , Bianco
Taglie	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X
Quantità cartone	100 per scatola, confezioni singole

FEATURES

- Certificato secondo Regolamento (UE) 2016/425 (disattivo)
- Abbigliamento di protezione chimica, Categoria III, Tipo 5-B e 6-B
- EN 14126 (barriera contro agenti infettivi), EN 1073-2 (protezione contro contaminazione radioattiva)
- Trattamento antistatico (EN 1149-5) - all'interno.
- Cuciture esterne rinforzate
- Limitata perdita di liquidi dall'interno grazie a un design ottimizzato (1918)
- Zip Tyvek® autobloccante e patta copricerniera per una maggiore protezione
- La permeazione chimica di Tyvek® colorato non è identica a quella di Tyvek® 500/600 bianco
- Elevata protezione da liquidi e particelle
- Design e comfort eccezionali (971)
- Buona traspirabilità grazie alla permeabilità all'aria e al vapore acqueo
- Forma ergonomica complessiva per una perfetta vestibilità e protezione in movimento

TABLE TAILLES

TAGLIA PRODOTTO	NUMERO ARTICOLO	AGGIUNGI INFORMAZIONI
SM	D14936701	MTO
MD	D14936717	
LG	D14936723	
XL	D14936731	
2X	D14936744	
3X	D14936757	MTO

PROPRIETÀ FISICHE

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Resistenza all'abrasione ⁷	EN 530 Metodo 2	>100 cicli	2/6 ¹
Peso base	DIN EN ISO 536	44 g/m ²	N/A
Colore	N/A.	Blu	N/A

SCHEDA TECNICA

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Esposizione a temperature elevate	N/A.	Punto di fusione ~135 °C	N/A
Resistenza alla rottura per flessione ⁷	EN ISO 7854 Metodo B	>100000 cicli	6/6 ¹
Resistenza alla perforazione	EN 863	>10 N	2/6 ¹
Resistenza alla penetrazione di acqua	AATCC 127	>10 kPa	N/A
Resistenza di superficie RH 25%, interno ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ohm	N/A
Resistenza di superficie RH 25%, esterno ⁷	EN 1149-1	Nessun trattamento antistatico	N/A
Resistenza alla trazione (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>60 N	2/6 ¹
Resistenza alla trazione (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>60 N	2/6 ¹
Spessore	DIN EN ISO 534	150 µm	N/A
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

1 Secondo EN 14325 | 2 Secondo EN 14126 | 3 Secondo EN 1073-2 | 4 Secondo EN ISO 14116 | 12 Secondo EN ISO 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 |

<= Minore o uguale a | N/A Non applicabile | STD DEV Deviazione standard |

PRESTAZIONI DELL'INDUMENTO

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Tipo 5: Infiltrazione all'interno di particelle aeree solide (disattivato)	EN ISO 13982-2	Superato	N/A
Tipo 6: Resistenza alla penetrazione di liquidi (Test di resistenza agli spruzzi ridotti) (disattivato)	EN ISO 17491-4, Metodo A	Superato	N/A
Fattore di protezione ⁷ (disattivato)	EN 1073-2	>50	2/3 ³
Resistenza della cucitura (disattivato)	EN ISO 13935-2	>75 N	3/6 ¹
Conservabilità ⁷	N/A.	10 anni ⁶	N/A

1 Secondo EN 14325 | 3 Secondo EN 1073-2 | 12 Secondo EN ISO 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 | <= Minore o uguale a | N/A Non applicabile |

* Basato sul più basso valore singolo |

COMFORT

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Permeabilità all'aria (Metodo Gurley)	TAPPI T460	< 45 s	N/A

2 Secondo EN 14126 | 5 Tyvek® davanti / dietro | > Più grande di | < Più piccolo di | <= Minore o uguale a | N/A Non applicabile |

PENETRAZIONE E REPELLENZA

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Repellenza ai liquidi, Idrossido di sodio (10%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Repellenza ai liquidi, Acido Solforico (30%)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Idrossido di sodio (10%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹
Resistenza alla penetrazione di liquidi, Acido Solforico (30%)	EN ISO 6530	<1 %	3/3 ¹

1 Secondo EN 14325 | > Più grande di | < Più piccolo di | <= Minore o uguale a |

BARRIERA BIOLOGICA



SCHEDA TECNICA

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Resistenza alla penetrazione di aerosol contaminati biologicamente	ISO/DIS 22611	1 < log ratio < 3	1/3 ²
Resistenza alla penetrazione di sangue e fluidi corporei utilizzando sangue sintetico	ISO 16603	3,5 kPa	3/6 ²
Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni trasmessi dal sangue utilizzando phi X 174 batteriofago	ISO 16604 Procedure C	Nessuna classificazione	2/6 ²
Resistenza alla penetrazione di liquidi contaminati	EN ISO 22610	≤ 15 min	1/6 ²
Resistenza alla penetrazione di particelle solide contaminate	ISO 22612	2 < log cfu < 3	1/3 ²

1 Secondo EN 14325 | > Più grande di | < Più piccolo di | <= Minore o uguale a |

Avvertenza

MTO: Prodotto su ordinazione, vedere i termini e le condizioni. 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 con una licenza all'uso o un'istigazione alla violazione di brevetti esistenti.

DuPont™ SafeSPEC™ - Siamo qui per assisterti

Nostro potente strumento Web può aiutarti a trovare indumenti DuPont adatti per la protezione dalle sostanze chimiche, gli ambienti controllati e i rischi termici e meccanici.





DuPont Personal Protection SafeSPEC™

 [DuPont Personal Protection](#)

 [DuPont Personal Protection](#)

CREATO: FEBBRAIO 17, 2026

© 2024 DuPont. Tutti i diritti riservati. DuPont™, il logo ovale DuPont e (se non diversamente specificato) tutti i prodotti associati ai simboli ™, SM o ® sono marchi commerciali marchi di servizi o marchi commerciali registrati di proprietà di società affiliate di DuPont de Nemours, Inc.