



### INFORMAZIONI DEL PRODOTTO

DuPont™ ProShield® 20 SFR. Tuta a limitata diffusione della fiamma (indice 1), con cappuccio. Cuciture esterne rinforzate arancioni. Polsi, caviglie, viso e vita elasticizzati. Bianca.

### ATTRIBUTI

<b>Numero completo del componente</b>	F1CHF5SWH00
<b>Tessuto</b>	ProShield® 20 SFR
<b>Modello</b>	Tuta da lavoro con cappuccio ed elastici
<b>Giunzione</b>	Cucitura rinforzata (esterna), arancione
<b>Colore</b>	Bianco
<b>Taglie</b>	MD, LG, XL, 2X, 3X
<b>Quantità cartone</b>	50 per scatola, confezioni singole

### FEATURES

- Certificato secondo Regolamento (UE) 2016/425
- Abbigliamento di protezione chimica, Categoria III, Tipo 5 e 6
- EN 14116 indice 1 (diffusione di fiamma limitata), EN 1073-2 (protezione contro contaminazione radioattiva)
- Trattamento antistatico (EN 1149-5) - su entrambi i lati
- Cuciture esterne rinforzate in colore arancione per identificazione visiva e differenziazione
- Zip con patta protettiva

### TABLE TAILLES

TAGLIA PRODOTTO	NUMERO ARTICOLO	AGGIUNGI INFORMAZIONI
MD	D14591556	
LG	D14591547	
XL	D14591537	
2X	D14591523	
3X	D14591515	

### PROPRIETÀ FISICHE

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Colore	N/A (598)	Bianco	N/A
Diffusione della fiamma limitata <sup>7</sup>	EN ISO 15025:2003 procedura A	Superato	Indice 1 <sup>4</sup>
Peso base	DIN EN ISO 536	60 g/m <sup>2</sup>	N/A
Resistenza all'abrasione <sup>7</sup>	EN 530 Metodo 2	>100 cicli	2/6 <sup>1</sup>
Resistenza alla perforazione	EN 863	>5 N	1/6 <sup>1</sup>
Resistenza alla rottura per flessione <sup>7</sup>	EN ISO 7854 Metodo B	>100000 cicli	6/6 <sup>1</sup>
Resistenza alla trazione (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 <sup>1</sup>
Resistenza alla trazione (XD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 <sup>1</sup>
Resistenza allo strappo trapezoidale (MD)	EN ISO 9073-4	>20 N	2/6 <sup>1</sup>

## STAMPARE SCHEDA TECNICA

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Resistenza allo strappo trapezoidale (XD)	EN ISO 9073-4	>20 N	2/6 <sup>1</sup>
Resistenza di superficie RH 25%, esterno <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 • 10 <sup>9</sup> Ohm	N/A
Resistenza di superficie RH 25%, interno <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 • 10 <sup>9</sup> 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

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Conservabilità <sup>7</sup>	N/A (598)	18 mesi <sup>6</sup>	N/A
Fattore di protezione <sup>7</sup>	EN 1073-2	>5	1/3 <sup>3</sup>
Resistenza della cucitura	EN ISO 13935-2	>75 N	3/6 <sup>1</sup>
Tipo 5: Infiltrazione all'interno <sup>11</sup>	EN ISO 13982-2	6 %	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

PROPRIETÀ	METODO DI PROVA	RISULTATO TIPICO	EN
Permeabilità all'aria (Metodo Gurley)	ISO 5636-5	0 s	N/A
Permeabilità all'aria (Metodo Gurley)	ISO 5636-5	Si	N/A

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

## PENETRAZIONE E REPELLENZA

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

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

## Avvertenza

Le proprietà antistatiche possono diminuire col passare del tempo. L'operatore deve assicurarsi che le prestazioni dissipative siano sufficienti per l'applicazione.

Non offre alcuna protezione dalle radiazioni radioattive.

ProShield® FR modello CHF5 è realizzato con un tessuto che offre una protezione limitata contro le fiamme. I tessuti di indice 1 si scioglieranno e si formeranno dei buchi. Il materiale non costituisce una barriera termica. ProShield® FR modello CHF5 deve sempre essere indossato sopra indumenti di protezione contro il calore e le fiamme di indice 2 o 3. ProShield® FR modello CHF5 non deve mai essere a diretto contatto con la pelle.

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

 @DuPontPPE

 DuPont Personal Protection

CREATO: NOVEMBRE 21, 2022

© 2022 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.