



### INFORMATIONEN PRODUKT

DuPont™ ProShield® 20 Weiß. Anzug mit Kapuze. Außenliegende Nähte. Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze. Gummizug im Rückenbereich (eingenäht). Reißverschluss mit Abdeckung. Weiß.

### ATTRIBUTE

<b>Vollständige Artikelnummer</b>	PBCHF55WH00
<b>Material</b>	ProShield® 20
<b>Design</b>	Anzug mit Kapuze und Gummizügen
<b>Nähte</b>	Außenliegend
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Weitere Farben</b>	<a href="#">Blau</a>
<b>Größen</b>	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X
<b>Anzahl</b>	50 pro Karton, einzeln verpackt

### FEATURES

- Zertifiziert nach Verordnung (EU) 2016/425 (2465)
- Chemikalienschutzkleidung, Kategorie III, Typ 5 und 6
- EN 1073-2 (Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination)
- Antistatische Ausrüstung (EN 1149-5) - auf beiden Seiten
- Außenliegende Nähte
- Nylon-Reißverschluss mit Abdeckung

### GRÖSSEN TABLE

PRODUKTGRÖSSE	ARTIKELNUMMER	INFORMATIONEN HINZUFÜGEN
SM	D15338118	
MD	D15338122	
LG	D15338134	
XL	D15338149	
2XL	D15338157	
3XL	D15338160	

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Abriebfestigkeit <sup>7</sup>	EN 530 Methode 2	>10 Zyklen	1/6 <sup>1</sup>
Basisgewicht	DIN EN ISO 536	43 g/m <sup>2</sup>	N/A
Biegerissbeständigkeit <sup>7</sup>	EN ISO 7854 Methode B	>1000 Zyklen	1/6 <sup>1</sup>
Durchstoßfestigkeit	EN 863	>5 N	1/6 <sup>1</sup>
Einwirkung hoher Temperaturen	N/A	Schmelzpunkt ~165 °C	N/A
Farbe (694)	N/A	Weiß	N/A

## TECHNISCHES DATENBLATT

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Oberflächenwiderstand bei 25 % r.F., Außenseite <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 · 10 <sup>9</sup> Ohm	N/A
Oberflächenwiderstand bei 25 % r.F., Innenseite <sup>7</sup>	EN 1149-1	< 2,5 · 10 <sup>9</sup> Ohm	N/A
Weiterreißfestigkeit (in Längsrichtung)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
Weiterreißfestigkeit (in Querrichtung)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
Widerstand gegen Durchdringung von Wasser	DIN EN 20811	3 kPa	N/A
Zugfestigkeit (in Längsrichtung)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 <sup>1</sup>
Zugfestigkeit (in Querrichtung)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N	1/6 <sup>1</sup>

1 Gemäß EN 14325 | 2 Gemäß EN 14126 | 3 Gemäß EN 1073-2 | 4 Gemäß EN 14116 | 12 Gemäß EN 11612 | 5 Vorderseite Tyvek® / Rückseite | 6 Basierend auf Tests gemäß ASTM D-572 |

7 Weitere Informationen, Einsatzbeschränkungen und Warnhinweise in der Gebrauchsanweisung | > Größer als | < Kleiner als | N/A Nicht zutreffend | STD DEV Standardabweichung |

### LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN DES GESAMTANZUGES

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Lagerbeständigkeit <sup>7</sup>	N/A	3 Jahre <sup>6</sup>	N/A
Nahtstärke	EN ISO 13935-2	>50 N	2/6 <sup>1</sup>
Nominaler Schutzfaktor <sup>7</sup>	EN 1073-2	>5	1/3 <sup>3</sup>
Typ 5: Nach innen gerichtete Leckage <sup>11</sup>	EN ISO 13982-2	14 %	N/A
Typ 5: Nach innen gerichtete Leckage luftgetragener Feststoffteilchen	EN ISO 13982-2	Bestanden <sup>7</sup>	N/A
Typ 6: Widerstand gegen das Durchdringen von Flüssigkeiten (Low Level Spray Test)	EN ISO 17491-4, Methode A	Bestanden	N/A

1 Gemäß EN 14325 | 3 Gemäß EN 1073-2 | 12 Gemäß EN 11612 | 13 According to EN 11611 | 5 Vorderseite Tyvek® / Rückseite | 6 Basierend auf Tests gemäß ASTM D-572 |

7 Weitere Informationen, Einsatzbeschränkungen und Warnhinweise in der Gebrauchsanweisung | 11 Basierend auf einem Durchschnittswert aus 10 Schutzanzügen, 3 Aktivitäten, 3 Messpunkten |

> Größer als | < Kleiner als | N/A Nicht zutreffend | \* Basierend auf dem niedrigsten Einzelwert |

### PENETRATION UND ABWEISUNG

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Flüssigkeitsabweisung, Natronlauge (10-prozentig)	EN ISO 6530	>80 %	1/3 <sup>1</sup>
Flüssigkeitsabweisung, Schwefelsäure (30-prozentig)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Penetrationswiderstand, Natronlauge (10-prozentig)	EN ISO 6530	<5 %	2/3 <sup>1</sup>
Penetrationswiderstand, Schwefelsäure (30-prozentig)	EN ISO 6530	<5 %	2/3 <sup>1</sup>

1 Gemäß EN 14325 | > Größer als | < Kleiner als |

#### DuPont™ SafeSPEC™ - We're here to help

Our powerful web-based tool can assist you with finding the appropriate DuPont garments for chemical, controlled environment, thermal and mechanical hazards.

[safespec.dupont.de](https://safespec.dupont.de)



DuPont Personal Protection  
[safespec.dupont.de](https://safespec.dupont.de)  
[dpp.dupont.com](https://dpp.dupont.com)

DuPont Personal Protection

@DuPontPPE

Connettiti con noi

ERSTELLT AM: NOVEMBER 26, 2021



© 2021 DuPont. Alle Rechte vorbehalten. DuPont™, das DuPont-Oval-Logo sowie alle Produkte, sofern nicht anders angegeben, die mit ™, SM oder ® gekennzeichnet sind, sind Marken, Dienstleistungsmarken oder eingetragene Marken von Konzerngesellschaften der DuPont de Nemours, Inc.