# TYVEK® 200 EASYSAFE

## **TECHNISCHES DATENBLATT**







## INFORMATIONEN PRODUKT

DuPont™ Tyvek® 200 Easysafe. Anzug mit Kapuze. Außenliegende, gelbfarbene Nähte. Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze. Gummizug im Rückenbereich (eingenäht). Reißverschluss mit Abdeckung. Weiß.

ATTRIBUTE	
Vollständige Artikelnummer	TSCHF5SWHDE
Material	Tyvek® 200
Design	Anzug mit Kapuze und Gummizügen
Nähte	Außenliegend, gelb
Farbe	Weiß
Größen	SM, MD, LG, XL, 2X, 3X
Anzahl	100 pro Karton, einzeln verpackt

### **FEATURES**

- Zertifiziert nach Verordnung (EU) 2016/425
- Chemikalienschutzkleidung, Kategorie III, Typ 5 und 6
- EN 1073-2 (Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination)
- Antistatische Ausrüstung (EN 1149-1) auf der Außenseite
- Außenliegende gelbfarbene Nähte zur visuellen Identifizierung und Differenzierung

## GRÖSSEN TABLE

PRODUKTGRÖSSE	ARTIKELNUMMER	INFORMATIONEN HINZUFÜGEN
SM	D14886039	
MD	D14886047	
LG	D14886050	
XL	D14886064	
2X	D14886075	
3X	D14886081	

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Abriebfestigkeit <sup>7</sup>	EN 530 Methode 2	>10 Zyklen	1/6 <sup>1</sup>
Biegerissbeständigkeit <sup>7</sup>	EN ISO 7854 Methode B	>40000 Zyklen	5/6 <sup>1</sup>
Durchstoßfestigkeit	EN 863	>5 N	1/6 <sup>1</sup>
Farbe	N/A	Weiß	N/A
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>

# TYVEK® 200 EASYSAFE





EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Weiterreißfestigkeit (in Querrichtung)	EN ISO 9073-4	>10 N	1/6 <sup>1</sup>
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 1

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
Nahtstärke	EN ISO 13935-2	>50 N	2/6 <sup>1</sup>
Nominaler Schutzfaktor <sup>7</sup>	EN 1073-2	>50	1/3 <sup>3</sup>
Typ 5: Nach innen gerichtete Leckage luftgetragener Feststoffteilchen	EN ISO 13982-2	Bestanden	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 |

#### PENETRATION UND ABWEISUNG

EIGENSCHAFT	TESTMETHODE	TYPISCHES ERGEBNIS	EN
Flüssigkeitsabweisung, Natronlauge (10-prozentig)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 <sup>1</sup>
Flüssigkeitsabweisung, Schwefelsäure (30-prozentig)	EN ISO 6530	>90 %	2/3 <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.







DuPont Personal Protection safespec.dupont.de dpp.dupont.com





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.

<sup>&</sup>gt; Größer als  $\mid$  < Kleiner als  $\mid$  N/A Nicht zutreffend  $\mid$   $^*$  Basierend auf dem niedrigsten Einzelwert  $\mid$