

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



### ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

DuPont™ Прошилд® 20 Белый. Комбинезон с капюшоном. Наружные прошитые швы. Эластичные вставки на манжетах, на вырезе для лица и на талии. Защитный клапан для молнии. Белый

### АТРИБУТЫ

|                     |  |
|---------------------|--|
| Полный артикул      | PBCHF5SWH00                                    |
| Материал            | ProShield® 20                                  |
| Дизайн              | Комбинезон с капюшоном и эластичными вставками |
| Швы                 | Внешние швы прострочены.                       |
| Цвет                | Белый  |
| Другие цвета        | <a href="#">Синий</a>                          |
| Размеры             | SM, MD, LG, XL, 2X, 3X                         |
| Количество примеров | 50 шт. в коробке, в индивидуальной упаковке    |

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Одежда химической защиты, Категория III, Тип 5 и 6
- EN 1073-2 (защита от радиационного загрязнения)
- Двусторонняя антистатическая обработка (EN 1149-5)
- Внешние швы прострочены.
- Нейлоновая застежка-молния с клапаном

### ТАБЛИЦА РАЗМЕРЫ

| РАЗМЕР ПРОДУКТА | НОМЕР СТАТЬИ | ДОБАВИТЬ ИНФОРМАЦИЮ |
|-----------------|--------------|---------------------|
| SM              | D15338118    |                     |
| MD              | D15338122    |                     |
| LG              | D15338134    |                     |
| XL              | D15338149    |                     |
| 2XL             | D15338157    |                     |
| 3XL             | D15338160    |                     |

### ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

| СВОЙСТВО  | МЕТОД ИСПЫТАНИЯ | ТИПИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ                | EN      |
|---|-----------------|-----------------------------------|---------|
| Воздействие высоких температур  | N/A             | Температура плавления:<br>~165 °C | N<br>/A |
| Плотность   | DIN EN ISO 536  | 43 г/м <sup>2</sup>               | N<br>/A |
| Поверхностное сопротивление при относительной влажности 25 %, внутренняя поверхность <sup>7</sup> | EN 1149-1       | < 2,5 · 10 <sup>9</sup> Ом        | N<br>/A |
| Поверхностное сопротивление при относительной влажности 25 %, наружная поверхность <sup>7</sup>   | EN 1149-1       | < 2,5 · 10 <sup>9</sup> Ом        | N<br>/A |

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

| СВОЙСТВО  | МЕТОД ИСПЫТАНИЯ         | ТИПИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ | EN                   |
|---|-------------------------|--------------------|----------------------|
| Прочность на разрыв в поперечном направлении (ПН)                     | DIN EN ISO 13934-1      | >30 Н              | /6 <sup>1</sup>      |
| Прочность на разрыв в продольном направлении (ПрН)                    | DIN EN ISO 13934-1      | >30 Н              | 1<br>/6 <sup>1</sup> |
| Сопротивление просачиванию воды                                       | DIN EN 20811            | 3 кПа              | N<br>/A              |
| Стойкость к образованию трещин при многократном сгибании <sup>7</sup> | EN ISO 7854,<br>Метод В | >1000 циклов       | 1<br>/6 <sup>1</sup> |
| Стойкость к проколу   | EN 863                  | >5 Н               | 1<br>/6 <sup>1</sup> |
| Стойкость к трапецевидному раздиру (ПН)                               | EN ISO 9073-4           | >10 Н              | 1<br>/6 <sup>1</sup> |
| Стойкость к трапецевидному раздиру (ПрН)                              | EN ISO 9073-4           | >10 Н              | 1<br>/6 <sup>1</sup> |
| Устойчивость к истиранию <sup>7</sup>                                 | EN 530, Метод 2         | >10 циклов         | 1<br>/6 <sup>1</sup> |
| Цвет  | N/A                     | Белый              | N<br>/A              |

1 В соответствии с EN 14325 | 2 В соответствии с EN 14126 | 3 В соответствии с EN 1073-2 | 4 В соответствии с EN 14116 | 12 В соответствии с EN 11612 | 5 Передняя часть Тайвек®, спинная |

6 На основе испытаний по стандарту ASTM D-572 | 7 ru- See Instructions for Use for further information, limitations and warnings | > Более чем | < Менее чем | N/A Не применяется |

STD DEV Стандартное отклонение |

## ЗАЩИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОДЕЖДЫ

| СВОЙСТВО  | МЕТОД ИСПЫТАНИЯ            | ТИПИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ   | EN       |
|---|----------------------------|----------------------|----------|
| Коэффициент номинальной защиты <sup>7</sup>   | EN 1073-2                  | >5                   | 1/3<br>3 |
| Прочность шва   | EN ISO 13935-2             | >50 Н                | 2/6<br>1 |
| Срок хранения <sup>7</sup>  | N/A                        | 3 лет <sup>6</sup>   | N/A      |
| Тип 5: Проникновение внутрь аэрозольных твердых частиц                                  | EN ISO 13982-2             | Пройден <sup>7</sup> | N/A      |
| Тип 5: Просачивание внутрь жидкости <sup>11</sup>                                       | EN ISO 13982-2             | 14 %                 | N/A      |
| Тип 6: Сопротивление просачиванию жидкости (Испытание дождеванием низкой интенсивности) | EN ISO 17491-4, Метод<br>А | Пройден              | N/A      |

1 В соответствии с EN 14325 | 3 В соответствии с EN 1073-2 | 12 В соответствии с EN 11612 | 13 В соответствии с EN 11611 | 5 Передняя часть Тайвек®, спинная |

6 На основе испытаний по стандарту ASTM D-572 | 7 ru- See Instructions for Use for further information, limitations and warnings |

11 В среднем — на основании результатов для 10 костюмов, 3 операций, 3 датчиков | > Более чем | < Менее чем | N/A Не применяется | \* Исходя из минимального единичного значения |

## ПРОСАЧИВАНИЕ ЖИДКИХ ХИМИКАТОВ И ОТТАЛКИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

| СВОЙСТВО  | МЕТОД ИСПЫТАНИЯ | ТИПИЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ | EN               |
|---|-----------------|--------------------|------------------|
| Отталкивающая способность к жидкости, гидроксид натрия (10 %) | EN ISO 6530     | >80 %              | 1/3 <sup>1</sup> |
| Отталкивающая способность к жидкости, серная кислота (30 %)   | EN ISO 6530     | >95 %              | 3/3 <sup>1</sup> |
| Сопротивление просачиванию жидкости, гидроксид натрия (10 %)  | EN ISO 6530     | <5 %               | 2/3 <sup>1</sup> |
| Сопротивление просачиванию жидкости, серная кислота (30 %)    | EN ISO 6530     | <5 %               | 2/3 <sup>1</sup> |

1 В соответствии с EN 14325 | > Более чем | < Менее чем |

### DuPont™ SafeSPEC™ - Наша цель — помочь людям

Наш онлайн сервис поможет вам подобрать соответствующую одежду Дюпон для защиты от химикатов, работы в чистых средах, защиты от термических и механических рисков.

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




Дюпон Индивидуальная Защита

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

[dpp.dupont.com](https://dpp.dupont.com)

 DuPont Personal Protection

 @DuPontPPE

связаться с нами



СОЗДАНО НА: НОЯБРЯ 15, 2021

© 2021 DuPont. Все права защищены. DuPont™, овальный логотип DuPont и все товарные знаки и знаки обслуживания, обозначенные символом ™, SM или ®, принадлежат филиалам DuPont de Nemours, Inc., если не указано иное.