



PBCHF5SWH00

Прошилд® 20

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

Имя	Описание
Полный артикул	PBCHF5SWH00
Материал	ProShield® 20
Дизайн	Комбинезон с капюшоном и эластичными вставками
Шов	Внешние швы прострочены.
Цвет	Белый
Размеры	SM,MD,LG,XL,2X,3X
Количество примеров	50 шт. в коробке, в индивидуальной упаковке
Другие цвета	Синий

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЕ ПРОДУКТОВ

DuPont™ ProShield® 20 Белый. Комбинезон с капюшоном белого цвета поставляется в размерах SM-3X (существует модель в синем цвете). 2-х элементный капюшон. Эластичные вставки на манжетах, на вырезе у лица и на талии .

ProShield® 20 комбинезоны из материала SMS разработаны для защиты от определенных веществ, обеспечивают высокий уровень комфорта. Как правило применяются для защиты от твердых частиц (Тип 5) и брызг жидкостей (Тип 6) с учетом токсичности и других условий применения.

Прошилд® 20 комбинезоны идеальный выбор для защиты от грязи и сажи при выполнении неопасных работ.

- 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

РАЗМЕРЫ

Размер продукта	Номер статьи	Добавить информацию
SM	D15338118	
MD	D15338122	
LG	D15338134	
XL	D15338149	
2X	D15338157	
3X	D15338160	

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА



Данные, связанные с механическими характеристиками материалов, используемых в одежде химической защиты DuPont, приводятся для выбранного варианта одежды в соответствии с методами испытаний и нормативами действующих европейских стандартов, если применимо. Указанные свойства, включая устойчивость к истиранию и образованию трещин при многократной деформации, а также прочность на разрыв и прокол, помогают оценить защитные характеристики материала.

Свойство	Метод испытания	Типичный результат	EN
Воздействие высоких температур	Н/П	Температура плавления: ~165 °C	N/A
Плотность	DIN EN ISO 536	43 г/м ²	N/A
Поверхностное сопротивление при относительной влажности 25 %, внутренняя поверхность ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ом	Н/П
Поверхностное сопротивление при относительной влажности 25 %, наружная поверхность ⁷	EN 1149-1	< 2,5 • 10 ⁹ Ом	Н/П
Прочность на разрыв в поперечном направлении (ПН)	DIN EN ISO 13934-1	>30 Н	1/6 1
Прочность на разрыв в продольном направлении (ПрН)	DIN EN ISO 13934-1	>30 Н	1/6 1
Сопротивление просачиванию воды	DIN EN 20811	3 кПа	N/A
Стойкость к образованию трещин при многократном сгибании ⁷	EN ISO 7854, Метод В	>1000 циклов	1/6 1
Стойкость к проколу	EN 863	>5 Н	1/6 1
Стойкость к трапецевидному раздиру (ПН)	EN ISO 9073-4	>10 Н	1/6 1
Стойкость к трапецевидному раздиру (ПрН)	EN ISO 9073-4	>10 Н	1/6 1
Устойчивость к истиранию ⁷	EN 530, Метод 2	>10 циклов	1/6 1
Цвет	Н/П	Белый	N/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



Также представлена информация о защитных характеристиках одежды согласно требованиям действующих европейских стандартов. Она включает такие важные показатели, как степень защиты от радиоактивного загрязнения, прочность швов и сроки хранения. Подробно представлены данные о герметичности и сопротивлении просачиванию жидкостей согласно действующей классификации типа.

Свойство	Метод испытания	Типичный результат	EN
Коэффициент номинальной защиты ⁷	EN 1073-2	>5	1/3 3
Прочность шва	EN ISO 13935-2	>50 Н	2/6 1
Срок хранения ⁷	Н/П	3 лет ⁶	N/A
Тип 5: Проникновение внутрь аэрозольных твердых частиц	EN ISO 13982-2	Пройден ⁷	N/A
Тип 5: Просачивание внутрь жидкости ¹¹	EN ISO 13982-2	14 %	Н/П
Тип 6: Сопротивление просачиванию жидкости (Испытание дождеванием низкой интенсивности)	EN ISO 17491-4, Метод 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



Испытания материалов на просачивание, впитывание и отталкивание жидких химикатов проведены в соответствии со специальным методом, рекомендованным EN ISO 6530. Представленные результаты отражают характеристики просачивания жидких химикатов и отталкивающую способность материалов DuPont при воздействии 30%-ного раствора серной кислоты и 10%-ного раствора гидроксида натрия.

Свойство	Метод испытания	Типичный результат	EN
Отталкивающая способность к жидкости, гидроксид натрия (10 %)	EN ISO 6530	>80 %	1/3 1
Отталкивающая способность к жидкости, серная кислота (30 %)	EN ISO 6530	>95 %	3/3 1
Сопротивление просачиванию жидкости, гидроксид натрия (10 %)	EN ISO 6530	<5 %	2/3 1
Сопротивление просачиванию жидкости, серная кислота (30 %)	EN ISO 6530	<5 %	2/3 1

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Това облекло и/или тъканта не са пламъкоустойчиви и не трябва да бъдат използвани в близост до източник на топлина, открит пламък, искри или в потенциално запалима среда.
- Настояща информация съответствува на нашите знания по данному предмету на момент публикации. Приведенные данные могут быть пересмотрены по мере появления новых знаний и накопления опыта. Представленная информация содержит стандартные характеристики продукции и относится только к указанным материалам; приведенные характеристики могут не соответствовать действительности в случае использования указанных материалов в сочетании с другими материалами, добавками или в каком-либо технологическом процессе, если это не оговорено в документе. Представленные данные не предназначены для установления предельных значений по ТУ и не могут быть использованы в качестве единственного основания для разработки технического задания на проектирование; они также не предназначены для замены каких-либо испытаний, которые могут потребоваться для определения пригодности конкретного материала для Ваших конкретных целей. Поскольку DuPont не может предвидеть всех вариантов конечного использования материала, DuPont не дает никаких гарантий и не несет материальной ответственности в отношении использования данной информации. В настоящей публикации не содержится ничего, что может рассматриваться как официальное разрешение на применение каких-либо патентных прав или рекомендация нарушить их.