

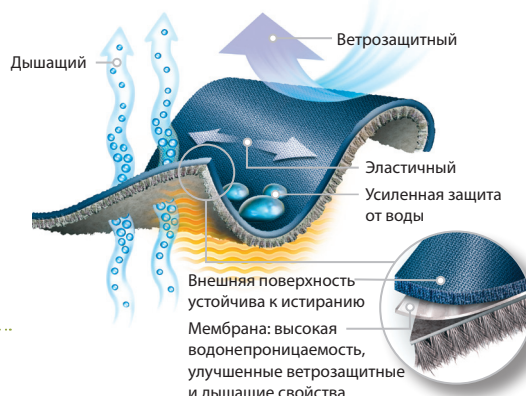
Polartec® Power Shield® Pro

Краткое описание действия софтшела

В 1998 году компания Polartec выпустила материал Polartec® Power Shield®, совершив революцию в мире софтшела. Материал был создан с учетом того, что 90% времени, которое Вы проводите на открытом воздухе, погода не так уж плоха. Именно поэтому создатели нового софтшела слегка уменьшили его защитные свойства, значительно улучшив воздухопроницаемость.

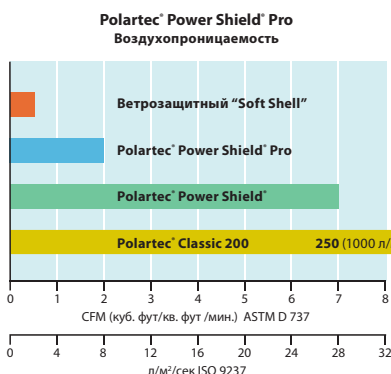
В 2010 году в продолжение успешного опыта, мы выпустили материал Polartec® Power Shield® Pro, сделав наш софтшел по-настоящему водозащитным. Polartec® Power Shield® Pro сочетает в себе абсолютно новый уровень воздухопроницаемости с усиленной защитой от воды, сохраняя Ваше тело сухим как изнутри, так и снаружи.

Идеальное использование: изделия из материала Polartec® Power Shield® идеально подходят для занятий лыжным спортом, сноубордингом, альпинизмом и пешим туризмом. Эти ткани используются для изготовления курток, брюк, жилетов, головных уборов и перчаток. Ткань предназначена для часто используемой одежды.



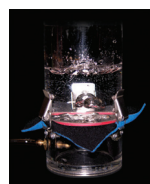
Как это действует?

Ткани Polartec® Power Shield® имеют мягкую, плотно сотканную, устойчивую к истиранию внешнюю поверхность и подкладку из полиэстера, которая обеспечивает прекрасное соотношение теплоизолирующих свойств к весу ткани. Мембрана между внешней поверхностью и подкладкой позволяет удерживать 99% ветра. Оставшийся 1% циркулирует внутри материала, значительно улучшая перемещение паров влаги и снижая риск избыточного перегрева тела. Из таблиц, приведенных ниже, видно, что уникальная мембрана Power Shield® Pro пропускает всего 8 литров воздуха в секунду через один квадратный метр ткани, при этом обладая значительно улучшенными дышащими свойствами при физической активности. Паропроницаемость показывает количество влаги в граммах, испаряемой через 1 квадратный метр ткани за 24 часа. Высокие показатели являются признаком хорошо «дышащей» ткани. У тканей Polartec® Power Shield® лучшие дышащие свойства на рынке материалов софтшел. По сути, Polartec® Power Shield® Pro на 30-50% более «дышащий», чем ветрозащитный софтшел при активном динамическом использовании.



Высокие дышащие свойства и водостойкость

Самым значительным прорывом новой мембраны Polartec® Power Shield® Pro является появление водонепроницаемого покрытия, которое обеспечивает настоящую защиту от воды. Polartec® Power Shield® Pro изначально сохраняет водонепроницаемость при давлении столба воды высотой 5,000мм (ISO 811, AATCC 127) и на протяжении всего срока использования при давлении столба минимум 3,000мм. Этот уровень водонепроницаемости превышает показатели обычной водозащитной дышащей куртки (равные 3 psi или 2100 мм), поэтому Вы можете быть уверены в свойствах этого материала.

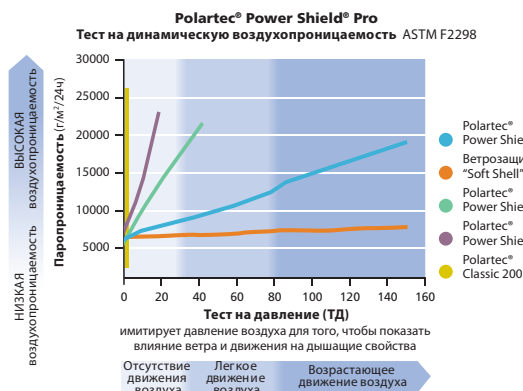


Водонепроницаемость 5,000мм, при сохранении воздухопроницаемости ткани.

Сочетание водонепроницаемости и дышащих свойств Polartec® Power Shield® Pro обеспечивает невероятный комфорт нового софтшела.

Основные технические показатели

- Блокирует 99% ветра для предотвращения охлаждения тела, позволяя при этом воздуху циркулировать в достаточной степени для защиты от перегрева
- Высокие дышащие свойства, предотвращает избыточный перегрев тела при физических нагрузках
- Высокая водонепроницаемость
- Водоотталкивающая поверхность защищает от дождя и снега
- Внешняя поверхность материала обладает уникальной устойчивостью к истиранию, прочна и долговечна; мембрана сохраняет свои свойства вне зависимости от трения материала
- Эластичность обеспечивает комфорт при активном движении
- Менее шуршит, чем традиционный хардшел
- Обеспечивает тепло при легком весе ткани, в отличие от тяжелых традиционных утеплителей
- Допустима машинная стирка





Polartec® Power Shield® Pro

В 2010 году в продолжение успешного опыта, мы выпустили материал Polartec® Power Shield® Pro, сделав наш софтшел по-настоящему водозащитным. Polartec® Power Shield® Pro сочетает в себе абсолютно новый уровень воздухопроницаемости с усиленной защитой от воды, сохраняя Ваше тело сухим как изнутри, так и снаружи.

- Блокирует 99% ветра
- Высокие дышащие свойства
- высокая водонепроницаемость
- Внешняя поверхность материала обладает уникальной устойчивостью к истиранию
- Эластичность обеспечивает комфорт при активном движении
- Меньше шуршит, чем традиционный хардшел
- Обеспечивает тепло при легком весе ткани, в отличие от тяжелых традиционных утеплителей
- Допустима машинная стирка



Навесные ярлыки

Ткань поставляется в комплекте с ярлыками для одежды и аксессуаров.



PPSHP-10



PPSHACC-10

Тканые этикетки



PLPPSHPS-10



PLPPSHPV-10

Термотрансферы

Чистый фон, красный логотип, черные или белые буквы



PHTPROW-10 (ЧЕРНЫЙ)



PHTPROW-10 (БЕЛЫЙ)