Стражи комфорта

С наступлением осенних холодов и зимних морозов, требования, которые мы предъявляем к сезонной обуви, многократно возрастают. В первую очередь, повышаются запросы к таким параметрам как водостойкость, повышенные эксплуатационные качества и, конечно, - защита от непогоды. Единственная обувь, которая способна удовлетворить самые высокие ожидания покупателей – это комфортная и удобная обувь с мембраной GORE-TEX®, обеспечивающая эффективную и качественную защиту.

Надежные, теплые и непромокаемые – вот три основных отличия обуви с мембраной GORE-TEX®. Благодаря этому запатентованному изобретению, внутри обуви поддерживается определенный уровень микроклимата за счет специального водонепроницаемого материала – так называемой климатической мембраны, что значительно повышает уровень комфорта в процессе ношения ботинок и кроссовок с мембраной GORE- TEX®. Благодаря этой особенности, обувь с подобной мембраной позволяет ноге свободно «дышать».

Идеальный комфорт в разных климатических условиях и самых разнообразных видах деятельности: работа, спорт или повседневная ходьба, позволили обуви GORE TEX занять лидирующие позиции по объему продаж на рынке сезонной обуви. Высокий уровень качества, жесткий контроль и тестирование продукции со стороны производителя на всех этапах: начиная с отбора материалов и сырья, и, заканчивая выпуском готовой продукции – вот главные составляющие успеха обуви с мембраной GORE- TEX®.

Так, при проверке такого показателя как паропроницаемость, тест проводят в специальной климатической камере. Водонепроницаемость обуви GORE TEX тестирует имитатор ходьбы, которые с помощью светоизлучающего диода способен определить возможную точку проникновения влаги в обувь. При этом тестируется не только подошва обуви, но и все остальные части: голенище, внутренние и внешние швы, чтобы избежать капиллярного эффекта и возможного промокания отдельных частей контролируемого изделия.

Купить обувь GORE TEX – значит сделать правильный выбор в пользу таких важных характеристик как водостойкость, воздухопроницаемость и термозащита. Все изделия с мембраной GORE TEX® имеют повышенную водостойкость, которую обеспечивает климатическая мембрана. Она изготовляется из фторопласта и представляет собой сверхтонкую фторопластовую пленку. Одна из основных структурных особенностей мембраны - микропористость с очень высоким коэффициентом, который составляет пару миллиардов пор на один квадратный сантиметр, не позволяет проскальзывать внутрь каплям воды, размер которых намного больше самих пор. Именно этот фактор влияет на отталкивание воды и обеспечивает защиту от промокания.

Микроскопический размер пор мембраны играет решающую роль и в вопросах сохранения тепла. Воздухопроницаемость ботинок и кроссовок GORE TEX обеспечивается за счет отвода продуктов испарения изнутри – излишнее тепло не скапливается внутри обуви и не создает ненужный парниковый эффект. Этот эффект распространяется и на внутреннюю подкладку – она быстро сохнет, что разрешает одевать сухие ботинки или кроссовки без всяких проблем уже утром.

Использование качественного текстиля усиливает уникальные свойства мембраны, гарантируя повышенную прочность. В некоторые модели ботинок GORE TEX добавлен специальный изолирующий слой, предназначенный для повышения уровня термозащиты ног в условия длительного переохлаждения. Оптимальное соотношение цены, качества и комфорта при покупке осенней и зимней обуви обязательно склонят чашу весов в пользу ботинок и кроссовок GORE TEX.

.