



با قابلیت تبادل هوا؛ نسل جدید لباسهای ورزشی ضد آب تولید شد

محققان موفق به تولید لباس ضد آبی شده اند که نه تنها وزن بسیار اندکی دارد بلکه تبادل هوا در آن در سطح بالایی صورت می گیرد.

محققان موفق به تولید لباس ضد آبی شده اند که نه تنها وزن بسیار اندکی دارد بلکه تبادل هوا در آن در سطح بالایی صورت می گیرد.

بسیاری از علاقمندان به ورزشهایی نظیر دویدن دوست دارند که در تمامی فصول از جمله پاییز و زمستان که بارشهای جوی افزایش می یابد بیرون از خانه رفته و برای دقایقی در فضای باز ورزش کنند اما نفوذ آب به لباسهایشان همواره یک چالش است زیرا نه تنها احتمال سرماخوردگی افزایش می یابد بلکه مجالی مناسب برای رشد توده عوامل بیماریزا نیز فراهم می شود. اکنون محققان شرکتی در آمریکا با استفاده از ماده ای مخصوص، موفق به تولید لباسهای ورزشی از نوعی منسوجات ضد آبی شده اند که تبادل جریان هوا نیز از طریق آن به خوبی صورت می گیرد.

این لباسها در دو نوع مخصوص دوندگان و دوچرخه سواران ارایه شده است. ماده ای که در این فناوری های جدید به کار گرفته شده Gore-Tex Active نام دارد که با استفاده از آن دیگر نیازی به بهره گیری از لایه های اضافی جهت ضد آب کردن لباسهای ورزشی نخواهد بود.

وزن بسیار اندک، ضد باد بودن و تبادل هوایی مناسب آن از دیگر ویژگیهای این فناوری جدید به شمار می آید. هم اکنون اسپری هایی در بازار وجود دارد که با چند بار استفاده از آنها لباس برای مدتی ضد آب می شود اما لباس جدیدی که در این شرکت تولید شده نیاز به چنین اسپری هایی ندارد. این لباسهای جدید که در زمره کاربردی ترین فناوری های ورزشی به شمار می آیند به قیمت ۳۰۰ دلار در بازار به فروش می رسند.