

«حقيبة من «السيليكا الهوائية»



إعداد: مصطفى الزعبي

تطرح شركة «كوبرني» دار الأزياء الباريسية لتصميم الملابس والإكسسوارات للمرة الأولى حقيبة جديدة في معرض خريف وشتاء 2024، مصنوعة بنسبة 99% من الهواء، و1% زجاج، وتستخدم دار الأزياء الباريسية مادة «السيليكا الهوائية النانوية» أو «الإيروجيل» التابعة لوكالة الفضاء الأمريكية «ناسا»، والتي يطلق عليها أخف مادة صلبة على كوكب الأرض، لإنشاء حقيبة محمولة تشبه مشغل الأقراص المضغوطة. وتتمتع الحقيبة بمظهر ضبابي ومظهر يشبه السحب المتجمدة وخفيفة للغاية، لذلك يجب حملها بحذر لأن زجاجها الذي تبلغ نسبة 1% منه، قد لا يصمد إذا قاموا بتأرجحه ذهاباً وإياباً، ويجب وضع الضروريات الخفيفة فقط. وتصف وكالة ناسا مادة «الإيروجيل» بأنها من الهلاميات الهوائية، مسامية، ومنخفضة الكثافة، وصلبة عند اللمس، وربما تكون هذه الخصائص هي التي دفعت الشركة إلى تجربتها من أجل الحقيبة الجديدة التي تشبه السحابة، حيث أن هذه المادة الشفافة تعطيها مظهرها الشفاف.