



В последние годы на рынке клининговых продуктов появился новый материал – микрофибра. Она представляет собой ткань высокого качества с гипоаллергенными свойствами и предназначена для чистки полиэстера. В микрофibre содержится 80% полиэстера и 20% нейлона. Этот материал состоит из волокон, имеющих толщину в 100 раз меньше волоса человека.

Как и многие достижения человечества, эта ткань была создана учеными из Японии более 30 лет назад. Тогда микрофибра произвела настоящий фурор, до этого о подобных свойствах ткани можно было только мечтать. Однако масштабное ее производство началось только в 80х годах.

Итак, на чем же основаны прекрасные очищающие свойства микрофибры? Дело в том, что эта ткань сделана из тончайших полиэстеровых нитей. Каждая из которых крепится к ядрам из полиамида. Такая структура делает ткань очень пористой, образуя в ней крупные поры. Во время протирания поверхности тряпочкой из микрофибры происходит так называемая контактная электризация, в ходе которых частицы пыли втягиваются в ткань, и больше оттуда не выпадают.

Ещё одно свойство микрофибры – это высокая скорость впитывания и высыхания. Это происходит тоже благодаря ее удивительной структуре. Тряпочка из этой ткани впитывает воду, подобно губке, используя свои поры, а затем жидкость быстро выходит на поверхность и испаряется.

Микрофибра бывает разной плотности. Ткань с высокой плотностью хорошо подходит для очищения труднодоступных мест. Она буквально всасывает в себя частички пыли и грязи, а ее микроволокна цепко удерживают их. Такая ткань справляется с очищением поверхностей намного лучше, чем обычные хлопковые тряпки или марля.

Ещё одно достоинство микрофибры заключается в ее способности удалять различные виды грязи. Это и пыль и масляные пятна, и волосы. Если нужно очистить жирное пятно,

не нужно использовать никаких дополнительных средств, ткань справится с этим самостоятельно. Используя микрофибру, можно не бояться оставить царапины на особо чувствительных поверхностях, ее пористая структура действует очень мягко. Также такая ткань отлично справляется не только с грязью, но и с вредоносными микроорганизмами – бактериями и микробами.

Использовать микрофибру можно для разных целей. С ее помощью очищают стекла очков, объективы фотоаппаратов и видеокамер, диски, мобильные телефоны, ЖК-экраны, электронные устройства, мебель, ювелирные изделия, посуду, стекло, зеркала, пол, автомобили и многое другое. Такую ткань благодаря хорошим впитывающим свойствам можно использовать даже в качестве полотенца.