



ИКЕА можно доверять

Все текстильные изделия ИКЕА проходят ежегодное тестирование в независимых мировых лабораториях на соответствие международным стандартам качества и экологической безопасности.



Design and Quality
IKEA of Sweden



Почему текстилю ИКЕА не страшны никакие стихии?

В этой брошюре содержится информация о тестах, которым подвергаются все изделия из текстиля, продающиеся в ИКЕА: кухонные полотенца и скатерти, полотенца и халаты для ванной, ковры, одеяла, подушки и постельное белье и т. д.

Химические тесты подтверждают:

- Соответствие pH показателя норме. Оно указывает на то, что наша продукция не вызывает аллергии;
- Отсутствие в товарах запрещенных к использованию в производстве химических веществ: формальдегида, тяжелых металлов, оловоорганических соединений, алкилфенолэтоксилатов, азокрасителей, оксида хрома (VI) и фенола.

Формальдегид – органическое вещество, состоящее из углерода, водорода и кислорода. Формальдегид является канцерогенным веществом, неблагоприятно влияющим на жизнедеятельность организма и вызывающим сильное раздражение глаз, носа и горла.

Оловоорганические соединения – соединения, содержащие в молекуле атом олова, непосредственно связанный с углеродом. Они могут представлять серьезную угрозу для здоровья человека,

например, негативно влияя на состояние эндокринной системы.

Алкилфенолэтоксилаты – производные от алкилфенола, неионные поверхностно-активные вещества, часто содержащиеся в очистителях, чернилах, красках, пестицидах и пр. Эти вещества могут оказывать вредное воздействие на генетическом уровне.

Азокрасители способны выделять канцерогенный ариламин, который обладает высокой токсичностью.

Оксид хрома (VI) – соединение хрома с кислородом, темно-красные кристаллы, хорошо растворимые в воде. При попадании на кожу он вызывает сильнейшие раздражения, экземы и дерматиты, а также может спровоцировать развитие рака кожи.

Фенол – ядовитое вещество, вызывающее нарушение функций нервной системы. Пыль, пары и раствор фенола раздражают слизистые оболочки глаз, дыхательных путей и кожу.

Проведение химических тестов позволяет исключить возможность вредного воздействия на здоровье покупателей и вероятность развития аллергических реакций, а значит, гарантировать пригодность товара к длительному и безопасному использованию.



Проверка физико-механических характеристик текстиля включает тестирование следующих параметров:

- линейная плотность основной и уточной пряжи (толщина пряжи);
 - плотность пряжи по основе и утку (определение количества нитей на 10 кв. см материала для подтверждения одинаковой плотности ткани);
 - вес квадратного метра ткани;
 - прочность ткани на разрыв;
 - прочность ткани на раздир;
 - процентное содержание волокна в смешанных композициях (контроль состава изделия);
 - усадка ткани после стирки и химчистки: для махровых изделий до 8%,
- для постельного белья до 4%;
 - для махровых изделий (полотенец): абсорбция – способность материала впитывать воду;
 - устойчивость окраски к выцветанию, стирке, химчистке, сухому и мокрому трению, пятнам от воды, пота, миграции в ПВХ (отсутствие перехода красителя от изделия на материал, содержащий поливинилхлорид).

Проверка данных параметров гарантирует стабильную структуру и высокую износостойкость тканей, используемых в наших изделиях.



Тестирование наполнителя подушек и одеял на чистоту

Если наполнитель не промыт или промыт некачественно, существует вероятность заражения покупателя разными болезнями (некоторые из них могут иметь серьезные последствия для здоровья), а также большая вероятность возникновения аллергической реакции. Кроме того, большое значение имеет наличие жира в наполнителе. При отсутствии жира перо становится ломким и повреждается во время эксплуатации.

Для подушек и одеял должны использоваться пуходержащие ткани — благодаря им перья и пух не проникают сквозь ткань подушки.



Проверка на соответствие требованиям пожарной безопасности

Соответствие этим требованиям позволяет гарантировать, что использование в быту наших изделий из текстиля не представляет никакого риска – при обязательном соблюдении правил пожарной безопасности.

Прошедшие испытания изделия соответствуют самым жестким требованиям международных стандартов по пожарной безопасности.





Проведенные тестирования позволяют гарантировать высокое качество наших товаров. Все изделия произведены из экологически чистых материалов с использованием веществ, соответствующих требованиям международных стандартов качества. Вы можете быть уверены в том, что приобретенные в ИКЕА изделия из текстиля будут долгое время сохранять привлекательный внешний вид и функциональные свойства. Кроме того, их использование безвредно для Вашего здоровья и окружающей среды.

www.IKEA.ru



Design and Quality
IKEA of Sweden