

• . Армированные нитки - это высокопрочный полиэфирный (лавсановый) стержень с хлопчатобумажной или полиэфирно наружной оплеткой. Армированные нитки обеспечивают безобрывность шва, высокое качество строчки, эластичность, устойчивость окраски, равновесность и малоусадочность при влажно-тепловой обработке. Выпускаются в широкой цветовой

• Нитки армированные устойчивы к изменениям температуры от -70 до +175 градусов, стойки к действию кислот и окислителей, на них не действуют растворители, используемые при химчистке, их не разрушают отбеливатели. Благодаря универсальности свойств, армированные нитки находят применение в самых различных областях: для производства швейных изделий из тонких, средних, костюмных, джинсовых

Крученая армированная нить

• Крученая армированная нить может быть использована в швейной, обувной и кожгалантерейной промышленности. Крученая армированная нить содержит неармированный компонент в виде полиэфирной комплексной нити и армированную пряжу с сердечником из полиэфирной комплексной нити и оплеткой. Полиэфирная комплексная нить неармированного компонента имеет крутку, которая составляет 0,38-0,69 от крутки крученой армированной нити. Оплетка армированной пряжи образована полиэфирными штапельными волокнами. Технический результат состоит в повышении относительной разрывной нагрузки крученой

- Для выработки армированных ниток используют армированную пряжу, состоящую из сердечника комплексной синтетической (чаще всего полиэфирной) нити, занимающей 70 — 80% объема нити, и оплетки (покрытия), представляющей собой слабо скрученные хлопковые (ЛХ) или полинозные (вискозные) (ЛП) волокна в виде ленты (мычки), имеющей крутку S. Доля этих волокон составляет от 25 до 40 % массы нитки. Для получения швейных ниток армированную пряжу скручивают в два или три
- Нитки из химических волокон имеют более короткий отделочный цикл, так как не подвергаются аппретированию и полировке.
- После перемотки нитки из химических волокон подвергают термостабилизации, крашению и