



100% ТЕКСТУРИРОВАННЫЙ ПОЛИЭСТЕР ШВЕЙНАЯ НИТЬ

Duratex®

DURAK Duratex® - это швейная нить высокопрочного текстурированного полиэстера. Отделочные процессы, повышающие производительность шитья, обеспечивают великолепный внешний вид и надежность в швейных процессах, требующих объема и гибкости, при громоздкой структуре, высокой эластичности и низких показателях растяжения. Она также дает отличные результаты в качестве нижней нити в оверлочных швах и челночных стежках. Нить DURAK Duratex® повысит эффективность вашего производства за счет улучшения цветовой гармонии и качества шитья вашего изделия благодаря 4 вариантам толщины и 300 цветам в карте оттенков.



Свойства продукта

- Durak Duratex® - высокоэластичная и объемная швейная нить.
- Используется в изделиях, требующих эластичности, и отлично закрывает швы благодаря своей объемной структуре.
- Предотвращает усадку после стирки благодаря низким показателям усадки.
- Стойкость цвета, выдерживающая самые сложные условия стирки.
- Улучшает качество стежков благодаря безупречной поверхности и специальным процессам отделки.
- Идеальная швейная нить для производства джинсовой ткани.
- Обеспечивает объемный вид оверлочного шва.
-

Области использования

- ☛ Купальники
- ☛ Домашний Текстиль
- ☛ Спортивная одежда
- ☛ Футболка
- ☛ Матрас
- ☛ Рубашка
- ☛ Детская одежда
- ☛ Вышивка
- ☛ Плетеная верхняя одежда

Физические свойства

Плавится при температуре 260°C и размягчается при 220 - 240°C. Усадка составляет менее 1% при 150°C.

Химические свойства

Минеральные кислоты: Устойчив к большинству минеральных кислот.

Щелочи: Не подвержен воздействию слабых щелочей, умеренно устойчив к сильным щелочам.

Органические растворители: Не подвержен воздействию обычных растворителей, растворим в некоторые фенольные соединения.

Отбеливание: не влияет.

Микроорганизмы (плесень/гниль): Не подвержен воздействию.
: Не подвергается воздействию.

Восстановление влажности: %0,4



Презентация

DURAK Duralex® предлагает широкую цветовую гамму в различных размерах и толщинах.

Стойкость цвета

Устойчивость к стирке при 60 C°	ISO 105 C06	Мин. 4
Водостойкость	ISO 105 E01	Мин. 4
Устойчивость к трению	ISO 105 X12	Мин. 4
Стойкость к гипохлориту	ISO 105 N01	Мин. 4
Стойкость к химической чистке	ISO 105 D01	Мин. 4
Стойкость к потливости	ISO 105 E04	Мин. 4
Устойчивость к искусственному освещению	ISO 105 B02	Мин. 4

Условия хранения

Хранить вдали от источников тепла, влажность и прямые солнечные лучи.



Duratex®

Диаграмма толщины и прочности

Билет №.	Номинальный Текс	Прочность CN	Удлинение %	Размер иглы (Нм)
40	60	2.800	24 - 32	100 - 125
90	33	1.250	20 - 32	80 - 100
180	17	700	20 - 32	70 - 90
240	10	500	20 - 32	70 - 80



Другие суббренды Duratex

Duratex UV®

100% текстурированная полиэфирная швейная нить с устойчивостью к ультрафиолетовому излучению. Duratex UV® минимизирует УФ-разрушения, такие как обесцвечивание, низкая стойкость к истиранию и потеря прочности.

Duratex OS®

100% текстурированная полиэфирная швейная нить со специальными процессами отделки для обеспечения высокой производительности шитья в самых сложных условиях. Контролируемый процесс смазки осуществляется за счет исключения таких веществ, как силикон, смазка, графит, воск и парафин в процессе отделки.

Duratex CFR®

100% текстурированная полиэфирная швейная нить, произведенная путем добавления огнестойких свойств. Поверхность нити покрыта огнезащитным химическим составом в соответствии со стандартами химического метода нанесения покрытия.

Duratex Multicolor®

Многоцветная швейная нить из 100% текстурированной полиэфирной нити. Она окрашивается в четыре разных цвета, чтобы создать многоцветный эффект на нити.

Duratex Recycled®

100% текстурированная полиэфирная швейная нить, произведенная из 100% переработанного полиэстера. Она обладает всеми преимуществами экологических швейных ниток, не требуя при этом При этом ухудшаются характеристики шитья.