



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ  
100% ПОЛИЭФИРНАЯ  
ВЫШИВАЛЬНАЯ НИТЬ С  
НЕПРЕРЫВНОЙ НИТЬЮ**

## **Poly-Soft AS®**

Durak Polysoft AS® - это антистатическая вышивальная нить, изготовленная из 100% высокопрочного трилобального полиэстера с непрерывной нитью, предварительно стабилизированного проводящим материалом. Она предназначена для использования в тех областях, где существует проблема электростатического заряда. Благодаря своей антистатической функции, которая предотвращает прохождение электростатического заряда, она позволяет избежать повреждения электронных деталей, ухудшения электрических сигналов и травм, вызванных такими проблемами. Он обеспечивает высокую устойчивость к истиранию, химическому воздействию и внешним погодным условиям при вышивании на высокой скорости. Durak Polysoft AS® привлекает широкий спектр применения благодаря своим ярким и разнообразным цветам, вариантам толщины и отличным вышивальным характеристикам.



### **Свойства продукта**

- Специально разработан для предотвращения образования статического электричества на изделиях.
- Безупречная и гладкая вышивка достигается благодаря специальной обработке.
- Непрерывная структура нити делает ее долговечной. Благодаря специальной обработке он обладает более высокой прочностью, чем большинство аналогичных конкурентов.
- Отлично работает в самых сложных производственных условиях.
- Высокая устойчивость к истиранию, химическому воздействию.
- Яркий и блестящий вид благодаря трехлопастной структуре.

# Poly-Soft AS®

## Области использования

- Кожаный сектор
- Спортивная одежда
- Рабочая одежда
- Джинсовый сектор
- Мужская/женская одежда

## Физические свойства

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

## Химические свойства

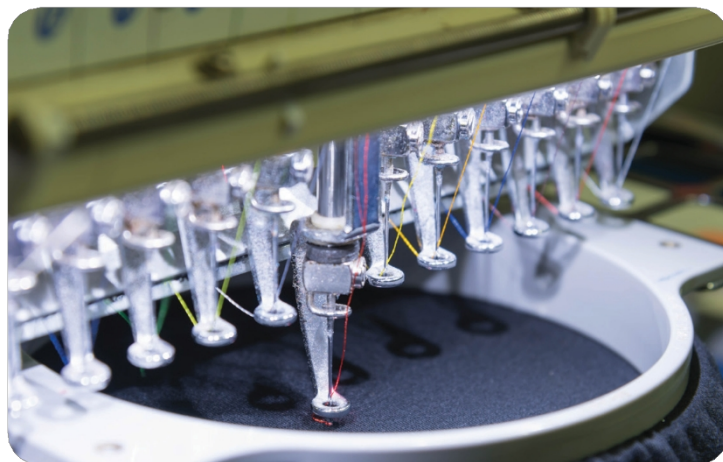
**Минеральные кислоты:** Устойчив к большинству минеральных кислот. **Щелочи:** Не подвержен воздействию слабых щелочей, умеренно устойчив к сильным щелочам.

**Органические растворители:** Не подвержен воздействию обычных растворителей, растворим в некоторых фенольных соединениях.

**Отбеливание:** не влияет.

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

**Восстановление влажности:** %0,4

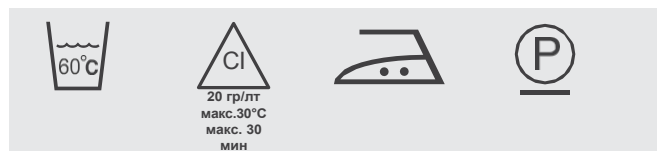


## Презентация

Durak Polysoft AS® предлагает широкий спектр цветов 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



# Poly-Soft AS®

## Условия хранения

Хранить вдали от тепла, влаги и прямых солнечных лучей.

### Вопросы для рассмотрения

Вышитые изделия можно стирать, складывать, они устойчивы к воздействию солнечного света и хлора. Для достижения наилучших результатов используйте приведенные ниже инструкции по стирке и хранению;

- 1) Не следует складывать и раскладывать изделия во влажном состоянии.
- 2) Вышитые изделия не следует помещать в сушилку без тщательного полоскания.
- 3) В паровых машинах изделия должны быть подвешены на вешалках и не должны соприкасаться. Важно, чтобы уровень нагрева не превышал 150°C.
- 4) Цвета производятся в соответствии с промышленными допусками на цвет.

## Диаграмма толщины и прочности

Билет №.	Номинальный Текс	Прочность CN	Удлинение %	Размер иглы (Нм)
15	65	2.400	20 - 35	90 - 100
20	50	1.750	20 - 35	90 - 100
30	33	1.500	20 - 35	75 - 90
40	27	1.250	18 - 28	75 - 90
60	17	630	20 - 30	65 - 75

## Другие суббренды Polysoft

### Polysoft®

100% высокопрочная непрерывная из трилобального полиэстера. Она обеспечивает яркий и блестящий внешний вид.

### Polysoft CFR®

100% высокая tena city непрерывной нити трилобальный полиэстер вышивка нити производится путем добавления огнестойкие характеристики. поверхность нити покрыты огнезащитным химическим в соответствии со стандартами химического метода покрытия.

### Полисофт®

Многоцветная вышивальная нить из 100% высокопрочного трилобального полиэстера с непрерывной нитью. Она окрашивается под давлением в четыре различных цвета, что позволяет добиться эффекта многоцветности нити.

### Полисофт переработанный®

Высокопрочная трилобальная полиэфирная вышивальная нить, произведенная из 100% переработанного полиэстера. Она обладает всеми преимуществами экологических швейных ниток без ущерба для их качества.