

COATS  
gramax



TEXTURED  
POLYESTER

# Coats® Gramax™

Coats Gramax - это текстурированная нить из 100% полиэстера с непрерывными нитями. Текстурированные нити мягкие на ощупь и делают ее идеальной для использования в петлителях оверлоков, полоскошовных машинах для обеспечения мягкости и комфорта, особенно в швах «рядом с кожей».

## ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ GRAMAX?

- Gramax обеспечивает хорошие покрывные свойства в швах и делаем швы мягкими на ощупь и комфортными в носке.
- Низкая усадка обеспечивает отсутствие деформации швов после стирки
- Высокий уровень стойкости цвета даже в сложных условиях стирки
- Сертифицирован по стандарту Öko-Tex Standard 100, класс I, самому строгому классу для текстильных изделий для младенцев и детей младшего возраста

## ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Любой вид одежды в непосредственном контакте с кожей
- Спортивная одежда и одежда для отдыха
- Нижнее и женское белье
- Детская одежда
- Бытовой текстиль



# Coats Gramax

## АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

| Артикул/<br>катушка | *<br>конус | Линей<br>ная<br>плотно<br>сть текс | Этикет<br>очный<br>№ (tkt) | Намотка | Разрывная<br>нагрузка<br>cN | Удлинение<br>%Min - Max | Рекомен<br>дуемые<br>иглы |
|---------------------|------------|------------------------------------|----------------------------|---------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 5744 220            | N/A        | 10                                 | 220                        | 10,000m | 380                         | 18 - 30                 | N/A                       |
| 5743 160            | 5643 160   | 18                                 | 160                        | 5000m   | 620                         | 20 - 32                 | N/A                       |
| 5743 140            | 5643 140   | 21                                 | 140                        | 5000m   | 780                         | 20 - 32                 | N/A                       |
| 5743 080            | 5643 080   | 35                                 | 80                         | 5000m   | 1270                        | 20 - 32                 | N/A                       |
| 5743 040            | 5643 040   | 70                                 | 40                         | 5000m   | 2380                        | 20 - 32                 | N/A                       |

\* Стандартная намотка для Gramax составляет 5000 м. Для намотки 10 000 м используйте артикул 5744 вместо 5743. Для 20 000 м используйте 5746.\* На некоторых рынках Gramax поставляется в виде конуса, используйте артикулы, начинающиеся с 56.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ GRAMAX

| Тип стежка                             | Стандарт                      |                                      |
|----------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| 3-х ниточный стачивающе-обметочный 406 | Иглы<br>Петлители             | Epic 120<br>Gramax 160               |
| Обметочный 504 или 514                 | Иглы<br>Петлители             | Epic 120<br>Gramax 160               |
| Плоскошовные 605 или 607               | Иглы<br>Петлители<br>Ширители | Epic 120<br>Gramax 160<br>Gramax 160 |

Мягкость шва зависит от ряда факторов, включая точный подбор нити в игле, петлители, ткани, типа шва, плотности стежка и натяжения нити.

Для достижения исключительной мягкости и комфорта, пожалуйста, обратите внимание на нашу микрофиламентную текстурированную полиэфирную нить **Seamsoft**. Seamsoft - это лучшая швейная нить для швов «рядом с кожей», которую выбирают для качественной интимной одежды и нижнего белья.

## ТЕМПЕРАТУРНЫЕ СВОЙСТВА

Плавится при 250 - 260°C, смягчается при 220 - 240°C

Усадка менее 5% @ 150°C

## ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Минеральные кислоты: Устойчивость к большинству минеральных кислот

Щелочи: Практически не подвержен воздействию слабых щелочей, но менее устойчив к воздействию сильных щелочей, особенно при высоких температурах

Органические растворители: В целом не влияет, но растворяется в некоторых фенольных соединениях

Отбеливание: Не влияет

Насекомые/микроорганизмы (плесень, гниль): Не подвержен

Стирка/химчистка: Не влияет

Влажность: 0.4%

## УСТОЙЧИВОСТЬ К ВНЕШНИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ

|                                     |                         |         |
|-------------------------------------|-------------------------|---------|
| Стирка при 60°C                     | (ISO 105 C10:2006 C(3)) | класс 4 |
| Водостойкость                       | (ISO 105 E01:2010)      | класс 4 |
| Стойкость к истиранию               | (ISO 105 X12:2001)      | класс 4 |
| Стойкость к гипохлориту             | (ISO 105 N01:1993)      | класс 4 |
| Стойкость к химической чистке       | (ISO 105 D01:2010)      | класс 4 |
| Стойкость к поту                    | (ISO 105 E04:2009)      | класс 4 |
| Устойчивость к искусственному свету | (ISO 105 B02:1994)      | класс 4 |



TEXTURED  
POLYESTER



# Coats Gramax

## КВАЛИФИЦИРОВАННАЯ ПОДДЕРЖКА В РЕАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ



Конечная стоимость любого продукта также включает скрытые затраты, обусловленные применяемыми методами и инструментами. Наши специалисты точно знают, как снизить эти затраты, сэкономить время и повысить производительность.

Лично, онлайн или по телефону наши квалифицированные сотрудники решают проблемы, с которыми может столкнуться производство или компания, предлагая решения типичных производственных задач используя знания, накопленные за годы практического опыта.

### Контактная информация:

адрес: г. Электросталь, МО, ул. Западная Д. 1Б, ПОМЕЩ. 7

Т Mob: +7 985 970 46 72, +7 916 345 72 55,

Тел: +7 495 970 46 72

E-mail: [info@proyrns.ru](mailto:info@proyrns.ru)

## ДРУГИЕ ПРОДУКТЫ СЕРИИ GRAMAX

В дополнение к ассортименту Gramax у нас также есть ряд специализированных нитей Gramax. Каждая из них сочетает в себе превосходные свойства продукта Gramax с дополнительными преимуществами, характерными для конечного применения.

| Название  | Описание                                                                       |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Gramax RD | Текстурированная нить из 100% полиэстера, обладающая огнезащитными свойствами. |

Продукция Gramax для специального использования обычно выпускается в определенном диапазоне толщин, и техническая информация в некоторых случаях будет отличаться от приведенной выше таблицы.



TEXTURED  
POLYESTER

