



Durabobbins®

СТЕЖКА И ВЫШИВКА НИТЬ ДЛЯ КАТУШКИ

Дурабоббины® — это специально разработанная нить для катушки в секторе стежки и вышивки. В промышленности предпочтительно используются нити с кордовой, пряденой и непрерывной филаментной структурой, тогда как в вышивальной индустрии в основном предпочитают микропряженные и текстурированные филаментные Дурабоббины®.

Структура непрерывного филамента соответствует высоким требованиям прочности матрасных квилтеров, в то время как кордовая и пряденая полиэфирная структура обеспечивает мягкость и естественный вид, желаемые в домашнем текстиле или у квилтеров одежды. У нее очень широкий спектр применения в качестве нити для катушки в квилтинговой индустрии благодаря широкому ассортименту.

Дурабоббины® также обеспечивают одинаково удовлетворительные результаты в качестве нити для катушки в вышивальной индустрии. При необходимости ее можно заказать в текстурированной полиэфирной структуре для удовлетворения требований по эластичности. С Дурабоббины® значительно легче достичь желаемого внешнего вида и мягкости на конечном продукте.

ГАРАНТИРУЕТ РАВНОМЕРНОЕ И ГОМОГЕННОЕ НАТЯЖЕНИЕ НИТИ С НАЧАЛА И ДО КОНЦА

Во время намотки длина катушек равномерно измеряется с помощью метрических счетчиков. Ожидается максимальная разница в 1% среди катушек. Это обеспечивает завершение всех катушек примерно в одно и то же время и снижает процент отходов. Метод намотки высокого качества обеспечивает равномерное натяжение от первого метра до последнего и предотвращает коллапс катушки по мере уменьшения количества нитки на ней.

Свойства продукта

- Максимальная эффективность
- Равномерное и гомогенное натяжение нити с начала и до конца
- Соответствие заданным размерам кокона
- Минимальное количество отходов нитки
- Идеально работает в самых сложных производственных условиях



Durabobbins®

Области применения

- ❏ Стежка
- ❏ Домашний текстиль
- ❏ Вышивка Сектор
- ❏ Одежда
- ❏ матрасов
- ❏ Белье

Физические свойства

Плавится при 260°C и размягчается при 220 - 240°C
Усадка 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. Хлопок разбухает в каустике, значительная потеря прочности отсутствует.

Отбеливание: Часть из полиэстера не подвержена воздействию, в то время как хлопковая часть отбеливается гипохлоритом и пероксидом.

Микроорганизмы (Плесень/Гниение): Не подвержены.

Стирка / Химчистка: Не подвержены.

Стирка / Химчистка: %0.4

Презентация

DURAK Durabobbins® предлагает широкий ассортимент цветов в разных размерах и толщине.

Условия хранения

Должен храниться вдали от тепла, влажности и прямых солнечных лучей.



Плотность и светостойкость

Стойкость к стирке при 60°C	ISO 105 C06	Мин. 4
Стойкость к воде	ISO 105 E01	Мин. 4
Стойкость 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 поту	ISO 105 E04	Мин. 4
Стойкость к искусственному свету	ISO 105 B02	Мин. 4

Таблица толщины и прочности

Номер билета	Номинальный Текс	Прочность CN	Удлинение %
60/2 KE	18	700	12 - 18
80/2 MKE	14	450	12 - 18
70/2 PES	16	950	14 - 19
100/2 PES	24	1.350	14 - 20
100 PP	30	1.600	16 - 24
120 PP	24	1.250	12 - 20
150 PP	20	920	12 - 20

