








BONDYLON®

BONDED CONTINUOUS FILAMENT NYLON









BONDYLON это швейная нить, производящаяся из высокопрочного непрерывного полиамида 6. Благодаря бондированной пропитке наносящейся на поверхность волокон нити по специальной технологии, обеспечивается превосходное качество швов без разрывов при разворачивании волокон в разносторонних швах. Связующее химическое вещество -бондированная пропитка также значительно повышает стойкость нити к истиранию. Благодаря своей гибкой и мягкой структуре нить имеет широкий спектр применения.

Области применения :

-  Деним
-  Фильтр
-  Классическая и повседневная обувь
-  Мебель и матрасы
-  Кожаные изделия
-  Автомобильная промышленность
-  Оборудования для спорта и обеспечения безопасности



Основные причины для предпочтения **BONDYLON**

-  Подходит для программируемых швейных автоматов с универсальным шитьем.
-  Высокая прочность
-  Высокая износостойкость
-  Мягкая на ощупь нить
-  Высокая термостойкость (даже лучше, чем у полиамида 6.6, если не достигает точки плавления)
-  Широкий выбор толщины нити и возможность использования во многих отраслях и сферах

Технические характеристики					
Номер этикетки	номер ТЕКС	Количество сложенных	Среднее значение сопротивления разрыву	Удлинение Min-Max %	Номер иглы* (Метрический)
			(cN)		
5	600	3	42000	26-36	200-250
6	500	3	31000	24-34	160-200
7	400	3	24000	24-34	160-200
9	350	3	20000	22-32	160-200
11	270	3	16500	22-32	160-200
15	210	3	13250	22-32	140-160
20	135	3	9100	21-31	140-160
30	90	3	5600	22-32	120-140
40	70	3	4700	17-27	100-120
60	45	2 or 3	2800	17-27	90-110

* Номера игл носят рекомендательный характер. Это в ознакомительных целях. Правильный номер иглы следует выбирать, примеряя его в соответствии с типами швов и тканей.

Характеристика устойчивости :

Устойчивость к стирке
 Водостойкость : ISO 105-C10 :2006 C(3) 4 Балла
 Устойчивость к истиранию : ISO 105-E01 :2013 4 Балла
 : ISO 105-X12 :2016 4 Балла

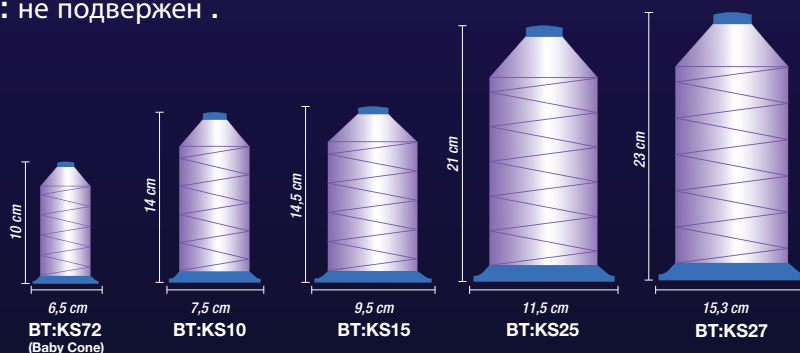
Тепловые свойства :

Температура плавления 215 - 220°C
 Усадка менее 2% при 150°C

Химические свойства :

Кислоты : хорошая устойчивость к слабым кислотам
 Щелочи : не подвержены воздействию слабых щелочей, но менее устойчив к более сильным щелочам.
 Органические растворители : в целом не подвержены влиянию
 Отбеливание : не подвержен .

Типы бобины



Требования и практика использования швейных ниток сильно различаются. Поэтому, чтобы обезопасить себя, важно, чтобы производители проводили предварительные испытания, чтобы определить, подходят ли характеристики продукта для использования. Ozen Iplik не несет ответственности за неправильный подбор или неправильное использование продукции. Приведенная выше информация основана на текущих средних значениях и должна рассматриваться только как руководство. Информационные листы продуктов время от времени обновляются, поэтому убедитесь, что вы ссылаетесь на последнюю публикацию.