



**СПЕЦИАЛЬНАЯ СМАЗКА
БЕЗ СИЛИКОНА
100% НЕЙЛОН 6.6 ШВЕЙНАЯ НИТЬ**

Duralon OS®

DURAK Duralon OS® - это высокопрочный нейлон 6.6 для шитья. нить со специальными процессами отделки для обеспечения высокой производительности шитья в самых сложных условиях. Она имеет мягкую структуру, которая снижает воздействие нагрева иглы и обеспечивает превосходную стойкость к истиранию. Контролируемый процесс смазывания осуществляется за счет исключения таких веществ, как силикон, смазка, графит, воск и парафин в процессе отделки. Durak Duralon OS® отличается превосходной прочностью, особенно в таких сложных областях применения, как автомобильная промышленность и фильтры для красильных установок.



Свойства продукта

- ❖ Не содержит таких веществ, как силикон, смазка, графит, воск и парафин.
- ❖ Хорошая устойчивость к истиранию.
- ❖ Высокая прочность и эластичность.
- ❖ Обеспечивает превосходное качество шитья благодаря высокотехнологичным процессам отделки и смазочным материалам.

Duralon OS®

Области использования

- Автомобильный сектор
- Красильные Фильтры
- Одежда и перчатки для красильного цеха
- Прочая продукция красильного цеха

Физические свойства

Плавится при 260°C и размягчается при 190°C. Усадка составляет менее 1% при 150°C.

Химические свойства

Минеральные кислоты: Растворяется в сильных минеральных кислотах, устойчив к слабым кислотам.

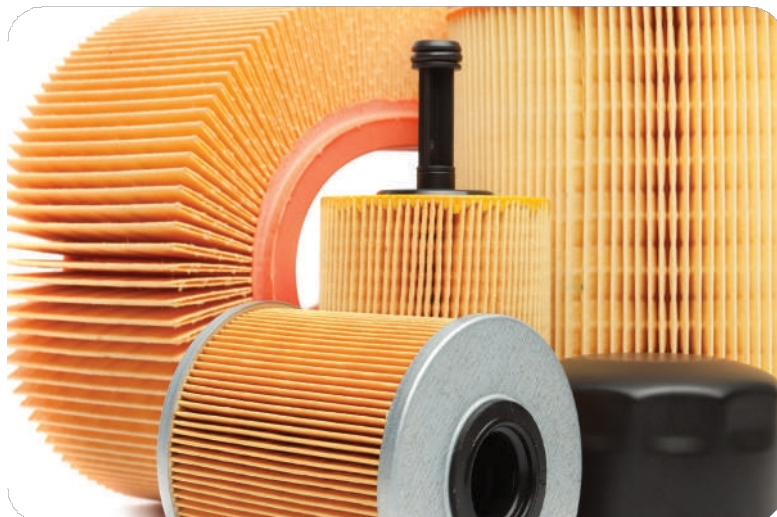
Щелочи: Устойчив к слабым щелочам, но может быть поврежден сильными щелочами при высоких температурах. **Органические растворители:**

Обычно не подвержен воздействию.

Отбеливание: не влияет.

Микроорганизмы (плесень/гниль): Не подвержен воздействию.

Восстановление влажности: %0,4



Презентация

Durak Duralon OS® 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 тепла, влаги и прямых солнечных лучей.



Duralon OC®

Диаграмма толщины и прочности

Билет №.	Номинальный Текс	Прочность CN	Удлинение %	Размер иглы (Нм)
8	400	25.000	20 - 35	160 - 200
10	250	19.000	22 - 32	160 - 200
15	180	14.500	22 - 32	120 - 160
20	150	10.250	22 - 32	120 - 140
30	105	6.630	22 - 32	110 - 130
40	70	5.000	18 - 28	100 - 120
60	45	3.420	18 - 28	90 - 100
80	35	2.500	12 - 25	75 - 90



Другие суббренды Duralon

Duralon WR®

100% высокопрочная нейлоновая нить 6.6 с водоотталкивающим покрытием. Имеет водоотталкивающее покрытие, не содержащее РСФ.

Duralon AS®

Антистатическая швейная нить из 100% высокопрочного нейлона 6.6, предварительно стабилизированный вместе с проводящим материалом. Он предназначен для использования в тех областях, где существует проблема электростатического заряда.

Duralon UV®

100% высокопрочная нейлоновая нить 6.6 с устойчивостью к ультрафиолетовому излучению. Duralon UV® минимизирует УФ-разрушения, такие как обесцвечивание, низкая устойчивость к стиранию и потеря прочности.

Duralon CFR®

100% высокопрочная швейная нить из нейлона 6.6, изготовленная с добавлением огнестойких свойств. Поверхность нити покрыта огнезащитным химическим составом в соответствии со стандартами химического метода покрытия.