



РЕЗИСТЕНТНЫЙ К ПОРЕЗАМ

ПРОМЫШЛЕННАЯ НИТКА ДЛЯ ВЯЗАНИЯ/ШИТЬЯ

Cut Safe®

DURAK Cut Safe® — это нитка с очень высокой резистентностью к порезам, произведенная из различных комбинаций UHMWPE, стекловолокна и эластана. Cut Safe может быть произведена в различных толщинах и цветах в соответствии с требованиями заказчика; она очень устойчива к абразивному износу. Она соответствует стандартам EN 388 и TDM-100. Она обеспечивает уверенность в промышленном использовании благодаря своей резистентности к порезам на уровнях Cut-3 и Cut-5.



Свойства продукта

- Высокая резистентность к порезам (уровни Cut3 и Cut5)
- Высокая прочность
- Отличная стойкость к абразивному износу
- Обеспечивает безупречную работу даже на высокоскоростных машинах благодаря специальным процессам отделки.



Cut Safe®

Области применения

- Перчатки, устойчивые к порезам
- Обувь, устойчивая к порезам
- Рабочая одежда, устойчивая к порезам

Физические и Химические свойства

- Размягчается при 150°C.
- Не подвержен воздействию обычных растворителей.
- Обладает высокой устойчивостью к УФ-излучению.
- Не подвержен воздействию микроорганизмов.



Условия хранения

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

Презентация

Durak Cut Safe® производится в different combinations.

EN 388



4 4 4 2 CX

Устойчивость к абразивному износу	1-4	←
Устойчивость к порезам (тест Coup)	1-5	←
Прочность на разрыв	1-4	←
Устойчивость к проколу	1-4	←
Устойчивость к порезам (тест TDM-100) A-F		←
Защита от ударов	P,F,X	←

"Coup Test"					
Уровень производительности	1	2	3	4	5
Индексное значение	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5	≥ 10	≥ 20

EN388:2016		
Уровень	Сопротивление порезам (Ньютон)	Преобразовано в граммы
A	≥ 2 Н	> 204 г
B	≥ 5 Н	≥ 509 г
B	≥ 10 Н	≥ 1020 г
Г	≥ 15 Н	≥ 1530 г
	≥ 22 Н	≥ 2243 г
ЕВ	≥ 30 Н	≥ 3059 г

Cut Safe®

Таблица толщины и прочност

Номер билета	Номинал Текс	Прочность CN	Удлинение %
UMTGE 26	80	9.500	5 - 10

