



Вся правда о Тарпаулине

(tarpaulin перевод «водостойкие брезенты»)

Статья предназначена для покупателей, чтобы помочь приобрести качественный товар и не попасть на удочку к недобросовестным продавцам, компаниям которые продают качественный товар и хотят защитить себя от недобросовестных конкурентов.

Тенты «Тарпаулин» вышли на украинский рынок примерно в 1998 -2000 году. Это был новый инновационный продукт, и он начал стремительно завоевывать популярность. Пик насыщения рынка тарпаулином приходится на 2015-2017 год и дальше идет на увеличение, пропорционально увеличению интернет торговли.

Рассмотрим несколько аспектов

Первое

Производство тарпаулина – Страна происхождения.

Второе

Из чего сделаны тенты тарпаулин ?
Состав ткани и ее качество – полипропилен или полиэтилен ?
Первичный или вторичный материал?
Плотность или вес ткани?
Наличие UFO защиты ?
Номинальный и актуальный размер тентов?
Классификация тарпаулина и брендовых товаров

Третье

Обман покупателей.

Четвертое

Где покупать?

Первое

Tarpaulin перевод «водостойкие брезенты»- это не бренд, а значок PE или PP обозначает состав тента

Производятся тарпаулины на фабриках, расположенных в Индии, Корее, Китае, Вьетнаме, Турции.

Примите к сведению не в Польше, Финляндии, Прибалтике, Германии, России, Украине - в этих странах тарпаулин не производится, он завозится из выше перечисленных стран и продается под различными названиями.

(Производство тарпаулина - имеется ввиду полный цикл производства ткани и далее тентов).

Второе

Так из чего же сделан тарпаулин?

Основу тарпаулина составляет переплетенное полотно из полиэтилена низкого давления, (или полипропилена(метод ткачества), заламинированное с двух сторон расплавом полиэтилена высокого давления с добавлением красителя. Ширина и толщина пряжи полиэтиленовых нитей соответствует для каждой плотности разная.

Чем отличаются тенты «Тарпаулин PP» от тарпаулина «Тарпаулин PE» - прежде всего составом, полиэтилен прочнее и более устойчив чем полипропилен к атмосферным условиям (ультрафиолет, мороз и тд.) Как известно, замена полиэтилена полипропиленом приводит к ухудшению качеств морозостойкости и эластичности. Полипропиленовые тенты из вторичного состава ткани быстро выходят из строя даже при хранении – тенты трескаются, пересыхают и распадаются , превращаясь в труху.

А использование вторичного сырья резко сокращает срок службы тента.

Плотность тентов грамм на м2 или денье. Мы для тентов используем грамм на м2.

(справка - Плотность ткани – это вес ткани в граммах на один квадратный метр. Чем меньше ниток, тем меньше плотность ткани. (Ден (сокращённое от Денье) – внесистемная единица линейной плотности волокон или нитей, то есть отношение их массы к длине.

Плотность тентов – это важная составляющая механических нагрузок для тентов. Такие факторы как сопротивление трению, прочность на разрыв ткани, прочность на разрыв сварного шва – это основные факторы применению тентов для средних и тяжелых условий эксплуатации.

Классификация тентов тарпаулин по плотностям.

Легкие (Light) – 55- 80 грамм/ м2 (сплетение нитей- 6x6 , 7x7, 8x8 , 10x8)

Стандарт (Medium)- 110- 150 грамм/ м2 (сплетение нитей- 10x10 , 10x12 , 12x12)

Тяжелый (Heavy Duty)- 180- 250 грамм/ м2 (сплетение нитей- 14x14 , 16x16)

Очень тяжелый (S.Heavy Duty)-260 – 300 грамм/ м2 (сплетение нитей- 16x16)

Эта классификация помогает определить какой тарпаулин необходим для тех или иных условий.

Это важно знать для подбора тарпаулина , какие будут ветровые нагрузки, как часто будет работать ткань на изгиб или будет стоять стационарно, какое будет трение о конструкцию, какая сила ультрафиолета в регионе, в какой период будет использоваться тарпаулин (например при накрытии на осенне - зимний период, дачной мебели не требуются тяжелые тарпаулины и можно обойтись тарпаулинами эконо и стандарт)

ВАЖНО – при накрытии бассейнов в зиму необходимы тарпаулины особо тяжелые – они должны выдержать большой слой снега, а самое главное падение человека.

Для фермеров – где урожай стоит немалых денег и сохранность его стоит остро, необходимы только тяжелые и очень тяжелые тарпаулины. Они должны выдержать штормовой ветер, который может за короткое время разорвать тент и уничтожить урожай.

Применение малых плотностей ведет к большому риску потери урожая.

Защита от ультрафиолета – это химические добавки добавляемые в ламинационный слой или в ткань, для сопротивления распаду от ультрафиолета (обычно добавляют 1.5%- 3%) (в брендовых тентах 5% - в ткань 2% и в ламинационный слой 3%)
При отсутствии этих добавок тенты трескаются, пересыхают и распадаются довольно быстро.

Размеры тарпаулиновых тентов имеют номинальный и актуальный размер (о чем продавцы часто забывают указать на сайте или в техническом описании продукта)

При производстве тентов, ткань сваривают между собой из отдельных полотен шириной 2 метра, и за размер тента принимается размер выкроенных полотен без учета потерь на сварочные швы и подворот на края. (смотрите рис.1)

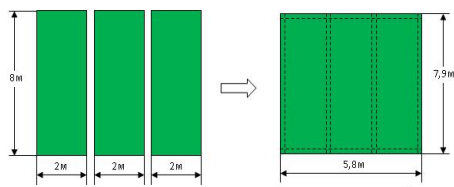


Рис.1

Таким образом мы видим, что актуальный размер тентов меньше номинального размера на 3-5% в зависимости от ширины сварного шва и подворота.

Третье

Обман покупателей.

- Завышение плотности тарпаулина
- Вторичный состав ткани вместо первичного
- Отсутствие UFO защиты
- Страна происхождения
- Отсутствие гарантии на товар

И самое неприятное - это когда вы видите в рекламе один товар а вам продают другой не соответствующий техническим характеристикам для данного применения.

Перед покупкой всегда спрашивайте – соответствует ли тент тому, который размещен в рекламе (цвет, плотность, производитель), и действительно именно этот товар применяется для той или иной сферы?

Четвертое

Где покупать?

Торговые центры, фирмы дающие гарантию на товар, фирмы продающие брендовую продукцию.
В интернет магазинах с хорошей репутацией.

Удачной Вам покупки.



Тарп Украина ООО,
69002 Украина, г. Запорожье, ул. Глиссерная 10. +38 (061) 220-14-70