

Переклейка оплётки гика

Вам потребуется:

- водостойкий (не на водяной основе) контактный клей. *Рекомендуется UHU Creative для вспененной резины и пластичных материалов. Продаётся в авиамоделльных магазинах – его используют на петли для элеронов. В Москве стоит 142 руб. за 33 мл. Надо 2 тюбика.*

- оплётка гика

- наждачная бумага № 80

- новые лезвия

- держатель лезвия

- кусок ковра

- резиновый ролик

- *металлическая линейка*

- *уголок пластмассовый мебельный (для закрепления лезвия при обрезке края под углом 45°)*

Принцип оклейки гика – приклеить плоские полосы оплётки вдоль ветвей гика, начиная с внешней стороны, затем вниз, затем внутрь, затем сверху.

Подготовка:

Удалить старую оплётку при помощи ножа для бумаги или лезвия. Осторожней с пальцами – у Вас нет запасных 😊.

После того как всё удалено, закрепите оковку гика на нижней половинке мачты, а её прикрутите скотчем к чему-нибудь тяжёлому и неподвижному (*например ножка стоящего стола*).

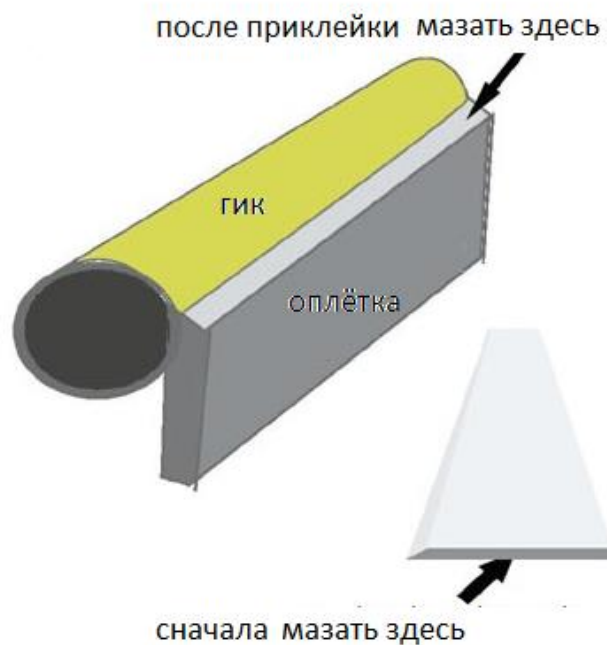
Проделайте то же самое с задней оковкой. В итоге гик должен быть расположен параллельно полу на высоте между грудью и 5-ой точкой.

Положить оплётку на плоский деревянный стол (*можно просто доску чуть больше длины оплётки гика*) и приклеить её концы к столу малярным скотчем. Вставить лезвие в держатель и, (*используя металлическую линейку как направляющую и лезвие примотанное скотчем к мебельному пластиковому уголку*), обрезать край одной из длинных сторон оплётки под углом 45°.





Переверните оплётку и нанесите клей, как будет объяснено далее (см. также рисунки).



Теперь секрет успеха №1- нанести много клея на кусок ковровина (*его ширина должна равняться ширине оплётки*), разравнять клей на ковровине (*можно шпателем*). Используйте пропитанный ковровин для нанесения клея на оплётку. Мажьте только в одном направлении и за один проход. У вас должна получиться тонкая плёнка клея, равномерно распределённая по оплётке. Точечно нанесите дополнительно клей на непромазанные пятна, но только по одному движению на пятно и мажьте в том же направлении что и остальной клей.

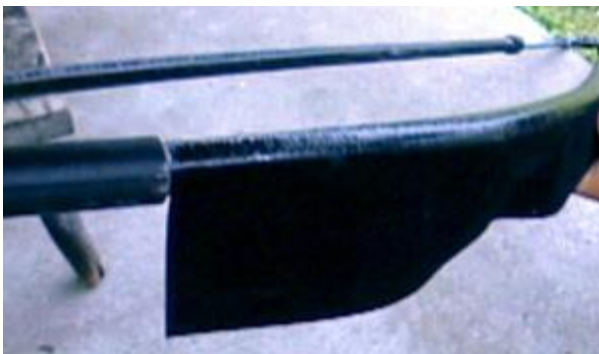


Нанесите ещё клея на этот же кусок ковровина, так чтобы он стал реально пропитанный клеем. Оберните им ветвь гика и протяните по всей длине от начала до конца. По мере движения плавно сдавливайте ковровин, чтобы выдавливался клей.



Дайте обоим частям подсохнуть около 10 минут.

Когда клей подсохнет на отлип, приложите обрезанный по 45° край оплётки к середине наружной стороны ветви и слегка прижмите край (около 1 см шириной) пальцами вдоль всей длины. Старайтесь при этом выдержать ровную линию вдоль всей длины ветви гика. Используя ролик плотно прикатайте эту часть вдоль всей длины.



Теперь нанесите тонкий слой клей из тюбика на кромку, обрезанную под 45°. Засеките время когда вы это сделали, т.к. прижать к ней другую часть можно будет только как минимум через 6-8 минут.

Продолжайте прикатывать оплётку роликом по 1 см за каждый проход. Это секрет успеха № 2.



При подходе к внутренней стороне ветви Вы увидите, что на оплётке начинают образовываться волны, т.к. на этом участке материала надо меньше – не переживайте, эластичная оплётка примет нужную форму как только вы прокатаете её роликом в этом месте при движении вдоль ветви гика. Когда вы сделаете полный оборот, оплётка приклеится к кромке обрезанной под 45. Прокатайте сильно этот участок роликом.

Срежьте горизонтально излишки оплётки, но так, чтобы не достать до кромки обрезанной под 45°.



Обработайте срез наждачной бумагой № 80 до плавного перехода и маскировки шва.

