Цилиндрические конструкции.
Послан Александр Волков - 12.12.2013 18:30

_____

Собирая торпеду, столкнулся с проблемой никак не могу аккуратно склеить цилиндр длиной 20см. Ребят, поделитесь опытом!

==========

Re: Цилиндрические конструкции.
Послан Necroscope - 12.12.2013 20:26

_____

Долго и нудно формуем, сводим с одной стороны, кладем на не-клейкую поверхность, капаем суперклеем. Повторяем с другой стороны. Потихоньку продвигаемся к середине.
Но думаю на такой длинне лучше разрезать на 2 куска.

==========

Re:Цилиндрические конструкции.
Послан Виктор М. - 12.12.2013 20:53

_____

Александр Волков писал(а):
Собирая торпеду, столкнулся с проблемой никак не могу аккуратно склеить цилиндр длиной 20см
Мне понравился способ - lexa210

==========

Re:Цилиндрические конструкции.
Послан lexa210 - 12.12.2013 23:24

_____

он тоже не всегда подходит,я тут еще один придумал,но длинные детали всё равно трудно скручивать
берём лист офиски и скручиваем его в трубку
http://images.vfl.ru/ii/1384623719/97e7f69b/3539637_s.jpg
заготовке придается слегка скругленная форма
http://images.vfl.ru/ii/1384628359/38f03c80/3540424_s.jpghttp://images.vfl.ru/ii/1384628360/edc1c9ca/3540425_s.jpg
вкладываем заготовку в трубку
http://images.vfl.ru/ii/1384628361/d1bc6ec0/3540426_s.jpg
и начинаем её катать по столу в одном направлении
http://images.vfl.ru/ii/1384628361/d57a4fa7/3540427_s.jpg
трубка будет постепенно постепенно стягивать торцы заготовки
http://images.vfl.ru/ii/1384628362/ee1fddf6/3540428_s.jpg
перед окончательным сведением торцов вставляем внутрь подходящий по размеру стержень предварительно увлажнив его

http://images.vfl.ru/ii/1384628362/ed399fcd/3540429_s.jpg
закручиваем трубку до конца,фиксируем чтоб не раскручивалась,как подсохнет вынимаем заготовку
http://images.vfl.ru/ii/1384628363/d4988f2d/3540430_s.jpghttp://images.vfl.ru/ii/1384628364/d25e35ee/3540432_s.jpg
Деталь получилась диаметром около 3мм,торцы специально не подкрашивал,стык держится без клея
http://images.vfl.ru/ii/1384628364/873d29c7/3540431_s.jpg

==========

Re:Цилиндрические конструкции.
Послан Виктор М. - 13.12.2013 10:17

_____

lexa210 писал(а):
я тут еще один придумал
Спасибо (+)! Тож в копилочку сохраним. ;-)
Надо ещё Антона допытать - как он на маяке так аккуратно без заломов склеил. С большими диаметрами так же, своего рода, проблемка аккуратно собрать. :oops:

==========

Re:Цилиндрические конструкции.
Послан Сергей - 13.12.2013 17:52

_____

lexa210 писал(а):
он тоже не всегда подходит,я тут еще один придумал
Прям ЖИРНЫЙ ПЛЮСИЩЕ

==========

Re:Цилиндрические конструкции.
Послан Александр Волков - 15.12.2013 15:26

_____

Спасибо! Ребят с маленькими диаметрами все понятно, вроде получается, а вот с большими секция торпеды 5см. в диаметре и 20 в длину, как то не очень получается :sad:

==========

Re:Цилиндрические конструкции.
Послан Zverev - 20.01.2014 15:05

_____

Добрый день!
Видел такой вариант:
Берем офиску. Катаем из нее цилиндру диаметром чуть меньше чем нужно. Необходимую

толщину можно рассчитать в "Носороге".
склеиваем цилиндру и на него наклеиваем "шкурку" (прошу прощения) оригинальной детали.
Видел такое у немцев, сам пробовал на практике. Получается ровно ровно, но больше 7 мм в диаметре не клеил.

==========

Re:Цилиндрические конструкции.

Послан Евгений Белик - 29.07.2014 14:12

_____

Александр Волков писал(а):
а вот с большими секция торпеды 5см. в диаметре и 20 в длину, :sad:
Приобретаем в хозмаге черенок для лопаты (у него диаметр около 40 мм.) - 50 руб максимум.
Отрезаем кусок чуть большей длины чем заготовка, и делаем с ним офиской то, что говорил Zverev.
И будет вам счастье.
Таким способом клеил секции РН "Союз" масштаб 1:48, длина секций до 250 мм.

==========