**Рецепт левкаса**

**Приготовление клея**

1. Замачиваем желатин в стеклянной банке разбавив его водой в пропорции 1(желатина):8 (воды) на 30-40 мин.

2. Ставим на водяную баню постоянно помешивая. Температура не должна превышать 60 градусов, иначе молекулы клея распадется и потеряет свои свойства. Клей в пропорции 1:8 назовем крепким клеем.

3. Часть крепкого клея отливаем в отдельную ёмкость и разводим с водой еще раз в пропорции 1(крепкого клея): 3 (воды). Получается слабый клей. Слабый клей нужен только для проклейки доски.

* Всю поверхность доски вместе с торцами покрываем слоем слабого клея.
* **Паволока**. Простиранную и высушенную паволоку кладем на просушенную поверхность доски и приклеиваем крепким клеем. Если паволока толстая, ее следует заранее вымочить в крепком клею. Наносить клей надо жесткой кистью, распространяя его из центра к краям. Чтобы усилить сцепление паволоки с доской, следует разравнивать ткань столовой ложкой, прижимая ее плавными движениями.
* **Побелка** В разогретый крепкий клей начинаем всыпать мел. Его следует аккуратно сыпать столовой ложкой в банку. Мел тонет и оседает на дно, не вымещая при этом клея. Равномерно подсыпая мел, мы получаем однородную взвесь без комочков. Когда слой мела поднимется до уровня клея в банке, побелку следует хорошенько перемешать. Консистенция побелки должна напоминать тесто для блинов. Процеживаем побелку сквозь капроновый чулок.
* Полученную разогретую побелку наносим широкой плоской кистью (щетиной) на рабочую поверхность доски. При этом побелка не должна быть прозрачной, что говорит о малом содержании в ней мела. Если на доску была нанесена паволока, надо хорошенько втереть побелку столовой ложкой, чтобы не оставалось пузырьков. При необходимости, повторить этот этап второй раз.
* **Левкас** В горячую побелку следует добавить еще мела, чтобы консистенция напоминала жидкую сметану. Еще один способ проверки густоты левкаса: капля не должна стекать с ногтя. Полученную смесь надо хорошенько перемешать и процедить через капроновый чулок. В качестве пластификатора в него следует добавить столовую ложку олифы на 1 литр левкаса. Полученный левкас накрывается влажной тряпкой и ставится в холодильник на ночь.

9. Холодный левкас режется шпателем на кубики и наносится **шпателем (не кистью!)** тонким слоем на доску. Слои следует хорошо просушивать. Первый – от 20-30 минут, последующие по 10-15 минут. Направление нанесения слоев следует чередовать. Положить 10 слоев минимум, толщина всего левкаса должна быть 0,8-1мм.

10. После полной просушки нанесенного левкаса (лучше всего на следующий день) доску следует хорошенько вышкурить. [**http://agat-zub.ru/**](http://agat-zub.ru/)