

Текст ТАТЬЯНЫ ГАГАРИНОЙ
© JAHRESZEITEN VERLAG

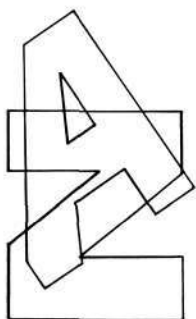
В рамках алфавита

Монументальные буквы из пенобетона не только придают стабильность шаткой шеренге книг. Это ещё и эффектные аксессуары, способные облагородить даже самую простенькую книжную полку

Пенобетон хорошо известен как материал для возведения стен и перегородок. Между тем его можно использовать и в домашнем творчестве. Пенобетонные блоки удобны в обработке: их легко пилить, сверлить, шлифовать и т. д. К тому же это относительно недорогой стройматериал. Словом, он идеально подходит для выполнения держателей для книг. Изделия получаются достаточно массивными, чтобы удерживать весомые тома, и в то же время не настолько тяжёлыми, чтобы обрушить и без того нагруженную полку.

Чтобы изготовить две буквы-подпорки, потребуется блок толщиной 10 см. Выпиливать буквы желательно пилой для пенобетона. Если такого инструмента нет, можно использовать обычную ножовку по дереву. Единственный недостаток – она очень быстро затупится. Поэтому лучше взять старую пилу, которую не жалко, с широкими зубьями. Электроробзиком пользоваться не советуем – мелкая пыль может повредить механизм.

▽ Буквы копируют, увеличивают до нужного размера, после чего эскиз с помощью копировальной бумаги переводят на поверхность пенобетонного блока



Готовые буквы следует тщательно отшлифовать, все борозды выровнять, острые края и другие дефекты сгладить. Перед нанесением краски поверхность пенобетонных подпорок нужно прогрунтовать. Грунтовка создаёт водозащитный слой (не позволяет пенобетону впитывать влагу), а также связывает пыль. Для наших изделий оптимальны материалы на полимерной основе. Рекомендуем акриловые грунтовки, которые можно приобрести в строительных супермаркетах или в магазинах художественных товаров. Они экономичны, легко наносятся, быстро сохнут, образуют ровное, гладкое покрытие.

Мелкопористой фактуре пенобетона присущ особый декоративный эффект, который не каждому придётся по вкусу. К счастью, пенобетонные поверхности можно шпаклевать. Если нанести три слоя шпаклёвки, а затем тщательно отшлифовать грани, никому и в голову не придёт, что внутри этих роскошных безупречных букв – обычный пенобетон. ▲

РАСЧЁТ СТОИМОСТИ ИЗДЕЛИЯ *

Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Стоимость, руб.
Пенобетонный блок 60 × 30 × 10 см	шт.	1	75	75
Акриловая грунтовка Сарагол Сарарplex (Германия)	банка, 1 л	1	678	678
Акриловая краска «Евро-12» (Tikkurila, Финляндия)	банка, 0,9 л	1	188	188
Клей-герметик УНУ (Германия)	туба, 280 мл	1	110	110
Пластиковые наклейки	коробка, 50 шт.,	1	38	38

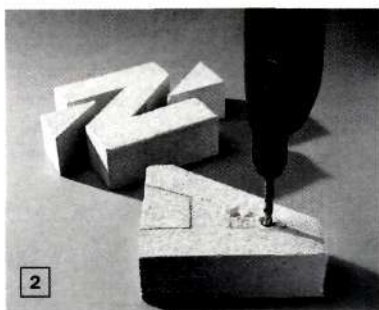
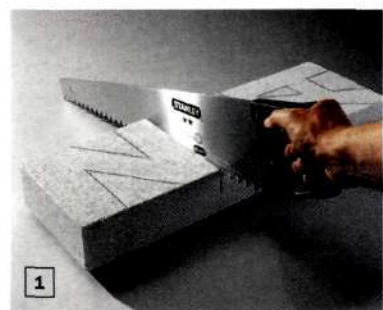
ИТОГО **1089**

* Краска, грунтовка и герметик пригодятся в хозяйстве для различных целей.

СТОЯТ КАК ВКОПАННЫЕ!

Чтобы буквы не скользили, к ним приклеили пластиковые наклейки, используемые для безопасного хранения стеклянных изделий. В пенобетоне просверлили лунки и вставили в них «пуговицы». Чтобы пыль от сверления не стала причиной слабой фиксации накладок, использовали клей-герметик. Он также выполняет функцию оптимальной грунтовки.

Чтобы пористая поверхность пенобетонных букв была хорошо покрашена, используют краску жидкой консистенции. При необходимости красящий состав разбавляют водой.



1. Контуры букв-подпорок переносят на пенобетонный блок с помощью шаблона и копировальной бумаги. Затем буквы выпиливают по открытому контуру

2. В закрытом треугольном контуре буквы А электродрелью сверлят отверстия (диаметр сверла – около 14 мм). Отверстия (не менее двух) должны располагаться друг напротив друга

3. Внутренний треугольник буквы А осторожно выреза-



ют ручной ножовкой. Пенобетон не должен крошиться

4. Буквы шлифуют обычной наждачной бумагой.

Кромки скругляют. Бороздки, случайно образовавшиеся при пилении и сверлении, тщательно выравнивают

5. В заключение наносят грунтовку, которая поможет избавиться от пыли и обеспечит равномерное окрашивание

