

## РЕКОМЕНДАЦИИ по УКЛАДКЕ искусственного камня Бетолит «ЭРЕБУНИ» и «ВАН»



Уважаемый покупатель!  
Благодарим за сделанный Вами  
выбор. Уверены, что  
представленные рекомендации  
упростят монтаж данного вида  
продукции.

<http://www.betolit.ru/>



### РАСЧЕТ ПЕРЕД УКЛАДКОЙ.

Для определения необходимого метража плитки вычисляется площадь покрываемого фасада (как сумма площадей всех участков стен), которая затем увеличивается из расчета 10% запаса на подрезку при монтаже:

$S_{расч.} = S_{стен} + 10\%S_{стен}$ . Рекомендуется приобретать материал сразу в полном объеме, чтобы снизить возможные расхождения в оттенках между партиями.

Пожалуйста, помните, что продажа отделочной плитки «БЕТОЛИТ» - также как и другими производителями – осуществляется с учетом выработанной дизайнером порядка кладки и наличием определенного размера шва(!).

В этом случае для наглядности кладки необходимо выложить плитку из разных упаковок (не менее 2-3-х метров) и, перемешав ее, совместно с укладчиком определить с рисунком и фактурой будущей стены. Это облегчит дальнейший подбор плитки и снизит количество возможной подрезки элементов в процессе работы.

## Бетолит «ЭРЕБУНИ»

Бетолит «Эребуни» - плоский тонкий слоистый колотый камень с неровным краем. Применяется «Эребуни» и для внешних работ и для внутренней отделки. Наиболее востребован при оформлении внутренних помещений культурно- массового назначения, зимних садов и в подобных дизайн-проектах. Высота рельефа плитки 1- 2см.



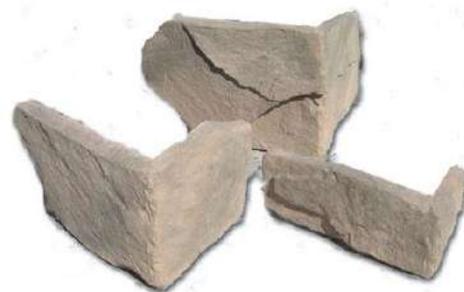
Поставка осуществляется в фанерных коробах. В горизонтальном слое, сложенном внутри короба, собрано 0,9 кв.м. плитки. При малых партиях возможна поставка плитки Бетолит «Эребуни» и в гофрокоробках, содержащих по 1,2 кв.м. продукции, что составляет половину одного комплекта неповторяющихся элементов - 77 разных по форме камней. Камни имеют вытянутую форму. Плитка хорошо режется угло-шлифовальной машинкой.





### Пример кладки Бетолит «Эребуни».

1 комплект состоит из 77 неповторимых линейных камней и 7 угловых элементов (по 90 градусов).



Там, где это необходимо для стыковки с угловыми элементами или для окончательной подгонки к верхней и нижней линии края кладки, из крупных элементов можно сделать мелкие либо корректировать обрезкой излишнюю длину.

Предпочтительна кладка Бетолит «Эребуни» в горизонтальном положении со швами 1-2,5см.

1. Сначала не менее 2-х коробок (1 комплект) плитки или 3 ряда плитки из короба Бетолит «Эребуни» делим на 3 – 4 различные группы в зависимости от размера элементов.

При этом возможна подборка плитки и по оттенкам.



<p><b>2.</b> Следует помнить - что приоритетное положение всех камней в кладке - горизонтальное.</p>	
<p><b>3.</b> Рекомендуемый размер шва при укладке Бетолит “Эребуни” составляет 1 - 2см. Из этого расчета поставляется продукция. При уменьшении размера шва необходимо дополнительно заказать плитку. На стыках 3-х камней при укладке визуально лучше придерживаться минимальных расстояний.</p>	
<p><b>4.</b> В комплекте Бетолит “Эребуни” кроме большинства плоских “овальных” камней обязательно присутствуют узкие камни высокого рельефа. Рекомендуем при монтаже располагать их между двумя горизонтальными гранями смежных камней.</p>	

## Бетолит «ВАН»

Бетолит “Ван” - камни неправильной формы с закругленными углами, имеющие акцентировано грубый вид, вызывающий ощущение массивности и благородной старины. Историческое применение прототипа - строительство крепостей и фундаментов домов в средние века. Рекомендуется для облицовки цоколей зданий. Применяется Бетолит “Ван” также для отделки интерьеров в фантазийном стиле - при облицовке фонтанов, гротов,

цветочниц и стен в зимних садах. Высота рельефа плитки 1- 4см.



Все камни Бетолит “Ван” разных размеров и очертаний. Можно выделить крупные, мелкие и средние элементы. В одном комплекте (**45 плоских элементов**), покрывающем площадь 2,1кв.м., нет двух одинаковых камней. Плитка хорошо режется.



Поставка Бетолит ”Ван” осуществляется в фанерных коробах. В коробе Бетолит ”Ван” уложен горизонтальными слоями (до 13-ти слоев в коробе). Каждый слой полностью составляет 0,9кв.м. Таким образом, в одном коробе размещена плитка, которой достаточно для отделки 11,7 кв.м. поверхности (более 5-ти комплектов).



Угловые элементы также упаковываются в фанерные короба. В комплекте 6 углов по 90 градусов различного размера и конфигурации составляют 0,5 погонных метра.

Плитку “Ван” укладывают одну за другой, в соответствии с собственным вкусом и фантазией.

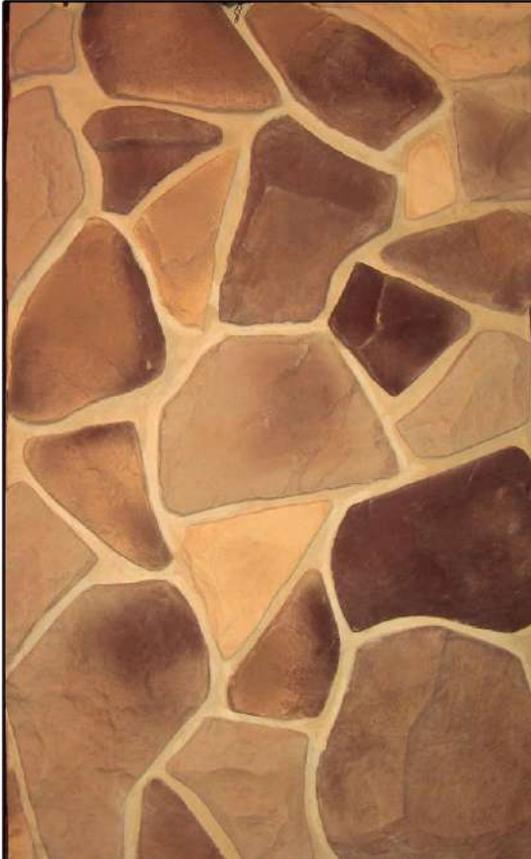
Начинают с крупных камней, располагая их с учетом периодичности в поставляемой партии (приблизительный расчет повторения камней по размерам на 46 шаге). Всего 45 типоразмеров камней в комплекте.

Далее заполняют пространство поверхности все более мелкими по размерам элементами.

Количество сочетаний элементов бесконечно. Швы между плитками, из-за неровности их краев, имеют разную ширину - от 1 до 3см.

Для затирки швов применяется затирочная смесь разных цветов. Цвет расшивки влияет на восприятие общего оттенка кладки.







### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ под ОБЛИЦОВКУ.

**Бетон и кирпичные основания** – не нуждаются в специальной подготовке перед укладкой на них облицовочной плитки. При необходимости применяется механическая очистка от старой краски или ветхой штукатурки.

**На деревянную, оштукатуренную основу, металл или пластик** – сначала через гидроизоляцию (пергамин) закрепляют штукатурную сетку. Затем, посредством специального плиточного клея, устанавливается искусственный камень.

#### В ПРОЦЕССЕ МОНТАЖА.

Заднюю поверхность плитки необходимо очистить от пыли и застывшего цементного молочка металлической щеткой. Монтаж следует начинать с установки угловых элементов, подбирая их из *разных* коробок и чередуя сверху вниз короткие и длинные стороны. Затем, рекомендуем установить обрамления проемов и цокольные отливы.

После нанесения и разравнивания клея по стене зубчатым шпателем, также наносите клеевой раствор на очередную плитку и приклеивайте ее, не допуская образования воздушных полостей. Цокольную часть ниже отлива удобнее укладывать с верхнего ряда с крайней плитки. Тогда вытесненный клеевой раствор не испачкает собранную кладку.

После окончательного застывания клея (не менее суток) – возможно нанесение на поверхность кладки гидрофобизирующего состава.

Желаем Вам успешной работы!