



## Битум нефтяной строительный БН 70/30

Битумом называется материал, который производится способом окисления остатков продуктов переработки нефти и состоит из различных углеводородов и их производных.

### ГОСТ 6617-76

С помощью битума можно гидроизолировать кровлю, уложить наплавляемые материалы в рулонах, подготовить основания. Также используется для гидроизоляции оснований зданий, трубопроводных систем, свайных конструкций, для обработки элементов конструкций из металла, шероховатых и пористых покрытий, деревянных, каменных, бетонных поверхностей.

- **Стандартная упаковка:** брикет 20 кг / мешок 30 кг
- **Наносится любым удобным для вас способом:** шпателем или жесткой кистью, наливом.
- **Средний расход битума нефтяного БН 70/30 составляет:** 1 - 1,5 кг на м<sup>2</sup>



## Технические характеристики

Наименование показателей	Норма	Фактическое значение
Температура размягчения по кольцу и шару, °С	70-80	76
Глубина проникания иглы при 25 °С, 0,1 мм	21-40	30
Растяжимость при 25 °С, не менее, см	3	3,2
Растворимость, %, не менее	99,50	99,40
Содержание воды	следы	следы
Изменение массы после прогрева, %, не более	0,5	0,2
Температура вспышки, °С, не ниже	240	250



### Способ применения

Битум вытаскивают из упаковки и отправляют в подходящий чистый резервуар, где материал будет нагреваться. Чтобы ускорить процесс плавления битума, крупные фракции можно предварительно разбить.

Нагревается материал в открытом резервуаре. При этом нельзя допускать прямого контакта битума с огнем.

По окончании процедуры плавления материал перемешивают с использованием электрического инструмента до получения однородной смеси, которую после этого распределяют по поверхности жесткой кистью либо иным подходящим приспособлением. Огрунтовка поверхности предполагает разбавление битума растворителями до нужной густоты.



### Хранение

Оптимальные условия хранения битума – в защищенном от влаги и солнечного излучения месте при соблюдении температурного режима от -10 до +25 градусов. Продолжительность хранения по гарантии – 1 год со дня изготовления.



### Техника безопасности

Перед использованием битума около открытого огня либо нагревательного электрического оборудования важно убедиться в наличии работающих средств пожаротушения и подходящих средств защиты.

Необходимо четко соблюдать все требования общего руководства по технике пожарной безопасности. Если произойдет возгорание битума, тушить песком или огнетушителем.

Если горячий битум попадет на кожу, можно получить ожог. При отсутствии ожогов, уберите следы материала ватным тампоном, обильно смоченным уайт-спиритом либо иным растворителем, и тщательно промойте достаточным количеством воды с мылом.