



## Битум нефтяной строительный БН 70/30

Битум – материал, получаемый путем окисления остаточных продуктов нефтепереработки, представляет собой сложную смесь углеводородов и их производных.

**ТУ 19.20.42-004-0175276544-2019**

Используется для гидроизоляционных работ на кровле, в ходе укладки рулонных наплавляемых материалов, для подготовки оснований. Применяется для гидроизоляции фундаментов, трубопроводов, свай, для обработки металлических элементов конструкций, шероховатых и пористых поверхностей, дерева, камня, бетона.

- **Стандартная упаковка:** Четырехслойный бумажный антиадгезионный мешок 30 кг
- **Наносится в разогретом виде любым удобным для вас способом:** шпателем или жесткой кистью, наливом.
- **Средний расход разогретого битума 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, °C		70-80	76
Глубина проникания иглы при 25 °C, 0,1 мм		21-40	30
Растяжимость при 25 °C, 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, °C, не ниже		240	250
Содержание наполнителя, % по массе	волокнистого	12-15	13
	пылевидного	25-30	30



### Способ применения

Битум освобождают от упаковки и помещают в подходящую чистую емкость для нагрева. Для ускорения процесса плавления битума крупные фрагменты можно дополнительно расколоть на части.

Нагревание производят в открытой емкости, избегая прямого контакта битума с огнем.

Расплавленный битум тщательно перемешивается с помощью электроинструмента до образования однородной массы и наносят на поверхность жесткой кистью или другим подходящим инструментом. Для огрунтовки поверхности битум разбавляют органическими растворителями до необходимой консистенции.



### Техника безопасности

Запрещается проводить работы вблизи открытого огня или нагревательных электроприборов.

Необходимо иметь исправные средства пожаротушения и соответствующие средства защиты. Неукоснительно следуйте общей инструкции по технике пожарной безопасности. Воспламенившийся битум гасят песком или пенным огнетушителем.

При попадании разогретого битума на открытые участки тела можно получить термический ожог! Если на коже нет повреждений, удалите битум ватным тампоном, пропитанным уайт-спиритом (или другим растворителем) и промойте большим количеством воды с мылом.



### Хранение

Битум БН 70/30 следует хранить в сухом, защищенном от солнечных лучей месте. При температуре от -10°C до +30°C. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с момента производства.