



Исх. № 154949 - 16.03.2026/

Информационная статья от: 07.12.2022

## Как правильно рассчитать расход герметика БП-Г?

Плотность герметика (900 – 1100).

Вес 1м<sup>3</sup> составляет от 900 кг до 1100 кг.

Величина усадки не превышает 10%.

Рабочая температура применения 170 – 190 °С.

На всем протяжении работ необходимо непрерывное перемешивание. Не допускается перегрев герметика. Однократно допускается повторный разогрев после остывания материала.

Не допускается разогрев в ведрах, бочках, а также применение открытого огня.

### **Пример расчета потребности герметика.**

При суммарной длине швов 700 метров, ширине шва 15 мм, глубине заливки герметика 30 мм потребуется 284 – 347 кг, что соответствует 21 – 25 брикетам. На один погонный метр шва с такими размерами расходуется 0,41 – 0,5 кг герметика

**Авторы статьи:**

Максим Нестеров

Ведущий специалист направления "Битумно-полимерные материалы"

Игорь Антипов

Технический специалист



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке