



ПАРАМЕТРЫ НАПЫЛЕНИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ СИСТЕМ LALLAFOM(GLOBAL) INC

Ниже мы приводим параметры инсталляции наших систем, соблюдая которые Вы достигнете максимальной производительности и высокого качества готовой изоляции. Все значения получены эмпирическим (опытным) путем, поэтому очень важно следовать им в точном соответствии.

УВАЖАЕМЫЕ ОПЕРАТОРЫ!



SEALGUARD 500

Наиболее оптимальная температура компонентов А (изоцианата) и В (полиола) в бочках составляет 30°C. Температура может незначительно изменяться в зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха.

Обязательным условием работы с SealGuard 500 является постоянное перемешивание полиола специально предназначенной мешалкой!

Несмотря на рекомендованные параметры работы системой, наиболее точные значения могут быть вычислены лишь непосредственно в момент работы поскольку зависят от значений окружающей среды.

Ниже мы предлагаем ознакомиться и далее следовать последовательному алгоритму подбора точных параметров работы системой SealGuard 500.

Начальное значение температуры напрямую зависит от температуры окружающего воздуха: чем выше последняя, тем ниже должно быть начальное значение температуры компонентов. И наоборот.

Далее необходимо методом подбора определить актуальные параметры для данного момента.

Наиболее оптимальная температура компонентов А (изоцианата) и В (полиола) в бочках составляет 30°C. Температура может незначительно изменяться в зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха.

Обязательным условием работы с SealGuard 500 является постоянное перемешивание полиола специально предназначенной мешалкой!

Несмотря на рекомендованные параметры работы системой, наиболее точные значения могут быть вычислены лишь непосредственно в момент работы поскольку зависят от значений окружающей среды.



HEATGUARD SOY 200

Наиболее оптимальная температура компонентов А (изоцианата) и В (полиола) находится в диапазоне от 43 до 55°C. Температура может варьироваться в зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха. Давление устанавливается методом подбора, его значение от 63 до 77 bar.

Начальное значение температуры напрямую зависит от температуры окружающего воздуха: чем выше последняя, тем ниже должно быть начальное значение температуры компонентов. И наоборот. Далее необходимо методом подбора определить актуальные параметры для данного момента.

Важным условием работы жесткими системами является **недопустимость рециркуляции** компонентов А и В! Данное требование обусловлено особенностью реакцией компонентов (в частности, пенообразователя) на интенсивное многократное обращение их в шлангах во время технологического процесса.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:

HEATGUARD SOY 200 - 13 кубов



HEATGUARD SOY 150

Отличительной особенностью работы с Heatguard Soy 150 является необходимость перемешивания компонентов на медленной скорости.

Важно отметить недопустимость рециркуляции. Как и при работе с Heatguard Soy 200 требуется подбор оптимальных параметров, актуальных на день инсталляции.

Ниже мы предлагаем ознакомиться и далее следовать последовательному алгоритму подбора точных параметров работы системой SealGuard 500.

Начальное значение температуры напрямую зависит от температуры окружающего воздуха: чем выше последняя, тем ниже должно быть начальное значение температуры компонентов. И наоборот.

Далее необходимо методом подбора определить актуальные параметры для данного момента.

Очень важно подбирать показатели поступательно, не пропуская ни один шаг. Только в таком случае Вы гарантированно определите оптимальные параметры, позволяющие достичь максимальной производительности.

Ниже соотношения температуры и давления для определения актуального в день инсталляции:

48°C/80bar
51°C/76bar
54°C/72bar
57°C/69bar
60°C/66bar
63°C/62bar
66°C/59bar

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
SEALGUARD SOY 500 - 48 кубов

	Шланги	Установка
Температура	В пределах 49 - 60 С Рекомендуемая 55 С	В пределах 49 - 60 С Рекомендуемая 55С (в бочках)
Давление	В пределах 69 - 104 bar Рекомендуемое 76 bar	В пределах 28 - 35 bar Рекомендуемое 31 bar

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:

HEATGUARD SOY 150 - 18 кубов