



Исх. № 184526 - 29.01.2026/
Информационная статья от: 29.10.2024

Чем разбавить мастику?

Можно ли разбавлять битумную мастику?

Частый вопрос, чем, как и в какой пропорции разбавить битумные мастики ТЕХНОНИКОЛЬ.

Базовыми рекомендациями является выдержка ведра с мастью в теплом помещении ($20\pm3^{\circ}\text{C}$) в течение 24 часов.

Но производителю работ зачастую не хватает снижения вязкости продукта и возникает вопрос, каким образом снизить вязкость и повысить удобство работы с продуктом?

Следующим шагом и рекомендованным решением является нагрев ведра с мастью на водяной бане или в горячей воде, до температуры $50\ldots60^{\circ}\text{C}$ (Без попадания воды внутрь ведра!). После данной манипуляции вязкость, как правило, снижается до необходимого уровня.

ВАЖНО! Нельзя нагревать ведро с мастью при помощи газовых горелок.

Разбавлять мастики при помощи любых разбавителей не рекомендуется! В случае разбавления продукта, производитель не несет ответственности за конечные характеристики продукта.

В случае, если при нарушении условий транспортировки и хранения ведро потеряло герметичность, что привело к испарению части растворителя из состава, можно выйти из ситуации при помощи разбавления. Исключительно под ответственность потребителя продукции.

Как и чем разбавлять?

Мастики компании ТЕХНОНИКОЛЬ делятся на 2 основных типа:

1. На органических растворителях. По сути это битум, растворенный в органических растворителях.
2. На водной основе. Это водная эмульсия битума.

В качестве разбавителя для мастик на органических растворителях можно использовать **бензин или сольвент**.

ВАЖНО! Нельзя использовать для разбавления дизельное топливо (солярку).

В качестве разбавителя для водоэмульсионных продуктов можно использовать обычную воду, в том числе «из-под крана».

Разбавление производится до получения необходимой рабочей вязкости продукта. Рекомендуется начать с 1 стакана растворителя или воды на 20 л ведро, замешивая разбавитель в мастику.

Авторы статьи:

Михаил Золотарев

Специалист направления "Мастики и монтажные пены"

Роман Жирнов

Специалист направления Мастики и Монтажные пены



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке