
Инструкция по применению и описание грунтовка полимерная «МАСТОФЛЕКС»

Описание:

Материал, специально созданный для покрытия стенок камер с деформационными швами. В частности, это могут быть покрытия автомобильных трасс, взлетно-посадочных полос, выполненных на основе цементобетона или асфальтобетона. Грунтовка полимерная «МАСТОФЛЕКС» применяется для нанесения на конструктивные части деформационных швов перед тем, как будут использоваться герметики и мастики.

Отпуск и хранение полимерной грунтовки «Мастофлекс» осуществляется в ведре металлическом.

Перед нанесением полимерной грунтовки предварительно поверхности очищают, проводят их сушку. Не рекомендуется работать с грунтовкой, если температура воздуха составляет 5°C и меньше.

При температуре ниже плюс 5 °C выдержать в теплом помещении не менее 24 часов. Может применяться во всех климатических районах.

Стенки камер деформационных швов обрабатываются грунтовкой с помощью пульверизатора. Что касается мостовых конструкций из металла, то на них грунтовка наносится специальной кистью. В среднем полимеризация длится 10-20 минут (в зависимости от температуры среды). Чтобы обработать поверхность площадью в 1 м², нужно использовать примерно 300-500 г состава. Недопустимым является избыточное нанесение материала.

Данная продукция **обеспечивает качественную адгезию герметизирующей битумной**, а также полимерной мастики и стенок камер в деформационных швах, которые имеются на **автомобильных дорогах, взлетно-посадочных полосах аэродромов, на мостовых конструкциях**. Полимерная грунтовка **Мастофлекс защищает основу инженерных сооружений** от преждевременного старения, предотвращая быстрый износ под действием агрессивных факторов окружающей среды. При создании данного материала был учтен комплекс факторов, который

обеспечивает качественную адгезию герметика и деформационного шва (его стенок).

Компоненты грунтовки подобраны для эксплуатации **во всех климатических зонах**.

Хранить полимерную грунтовку необходимо при температурном диапазоне от **-50°C до +55 °C** – в **плотно закрытой канистре**, в максимальной удаленности от тепловых источников, от воздействия солнечных лучей.

При соблюдении указанных параметров, **полимерная грунтовка в закрытой емкости хранится 1 год** – без утраты качества.

Технические характеристики

Грунтовка полимерная «Мастофлекс»

Область применения:

Предназначена для нанесения на стенки деформационных швов цементобетонных покрытий аэродромов и автомобильных дорог, а также конструктивных элементов деформационных швов мостового полотна перед герметизацией битумно-полимерными герметиками.

Производство работ

Перед нанесением полимерной грунтовки предварительно поверхности очищают, проводят их сушку. Не рекомендуется работать с грунтовкой, если температура воздуха составляет 5°C и меньше.

При температуре ниже плюс 5 °C выдержать в теплом помещении не менее 24 часов. Может применяться во всех климатических районах.

Стенки камер деформационных швов обрабатываются грунтовкой с помощью пульверизатора.

Хранить полимерную грунтовку необходимо при температурном диапазоне от -50°C до +55 °C – в плотно закрытой канистре, в максимальной удаленности от тепловых источников, от воздействия солнечных лучей.

Наименование показателя	Значения показателей
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	34

Плотность при (20±0,5) °С, г/см ³	0,8±0,05
Прочность сцепления с цементобетонным основанием, МПа, не менее	4,2
Прочность сцепления с асфальтобетонным основанием, МПа, не менее	
Прочность сцепления с битумно-полимерной мастикой, МПа, не менее	0,5
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4мм при температуре (20±0,5)°С, с, не более	14
Время высыхания до степени 3 при (20±0,5) °С, ч, не более	0,3