

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

«Преград БТ-К» — битумно-полимерная кровельная мастика, модифицированная синтетическими смолами, с функциональными присадками, наполнителями в органическом растворителе. Покрытия на её основе обладают высокой эластичностью, прочностью сцепления с основанием и устойчивостью к воздействию влаги. Обеспечивает получение толстослойного покрытия за один мокрый слой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Мастика предназначена для устройства мастичных слоёв гидроизоляции и ремонта всех типов кровель строительных конструкций зданий и сооружений.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Чёрный		
Внешний вид готового покрытия	Матовое, полутвёрдое эластично-упругое		
Температура эксплуатации покрытия	От -60 до +120 °С		
Плотность при температуре +20±0,5 °С	1,1±0,1 г/см ³		
Содержание сухого веществ	63±4%		
Теоретический расход на 250 мкм	0,550 кг/м ² (2,0 м ² /л)		
Время высыхания (250 мкм ТСС)¹			
Температура	+10 °С	+20 °С	+30 °С
Высыхание до отлипа	10 ч	5 ч	3 ч
Высыхание до начала эксплуатации	2 сут	1 сут	12 ч
Полный набор свойств	14 сут	7 сут	4 сут

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на сухие, чистые, свободные от посторонних веществ поверхности.

Качество подготовки окрашиваемой поверхности влияет на срок службы покрытия.

ПОДГОТОВКА, НАНЕСЕНИЕ И ОТВЕРЖДЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Условия нанесения и отверждения	Температура окружающего воздуха	От +10 до +35 °С
	Температура окрашиваемой поверхности	От +10 до +35 °С Температура окрашиваемой поверхности должна превышать точку росы минимум на 3 °С
	Температура ЛКМ при нанесении	Не ниже +10 °С
	Относительная влажность воздуха при нанесении	Не более 85%

¹ Время практического высыхания зависит от толщины покрытия, температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции.

Подготовка материала	Продукт однокомпонентный. Тщательно перемешайте миксером до однородной консистенции в течение 5 минут.	
Метод нанесения	Безвоздушное распыление, кисть или валик.	
Соотношение сухого/мокрого слоя	Толщина сухого слоя	Толщина мокрого слоя
	250 мкм	500 мкм
Толщина нестекающего мокрого слоя	900 мкм (при температуре окрашиваемой поверхности +20 °С)	
Рекомендуемое последующее покрытие	Тот же материал.	

ПРОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Промывка оборудования	Промывайте всё оборудование сразу после использования или при перерыве в работе более 30 минут. Растворители для промывки оборудования: ксилол, уайт-спирит.
Упаковка	Поставляется в металлических вёдрах по 20,0 кг или по согласованию с потребителем.
Гарантийный срок хранения	24 месяца со дня изготовления.
Транспортировка	Осуществляется всеми видами крытого транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки от повреждений. Температура транспортировки — от -30 до +35 °С.
Хранение	Хранить вертикально, в закрытой упаковке изготовителя, в помещениях или под навесами, исключая прямое попадание солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от отопительных приборов. Не допускается хранение во вскрытой таре. Температура хранения — от -30 до +30 °С.

**Меры
безопасности**

Места проведения работ должны быть обеспечены средствами пожарной безопасности. Нанесение производить при хорошей вентиляции, с использованием средств индивидуальной защиты (спецодежда, перчатки, респираторы, очки и т. д.) в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.103, ГОСТ 12.4.296, ГОСТ 12.4.253, ГОСТ Р 12.4.301 и т. д. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения.

Если у вас появились сомнения относительно использования этого продукта, консультируйтесь в технической службе производителя.

Вышеперечисленные характеристики основаны на результатах испытаний, проводимых в лабораторных условиях, и на технических данных, полученных в процессе эксплуатации продукта. Фактические характеристики продукта будут зависеть от конкретных условий применения. Информация, содержащаяся в техническом описании, подлежит изменению в результате постоянного развития практического опыта, производства и качества продукта. Данная редакция технического описания аннулирует все ранее выпущенные версии, поэтому ответственность за наличие актуальной версии перед применением продукта лежит на пользователе. Производитель не может указать все возможные условия применения материалов, поэтому потребитель несёт ответственность за определение пригодности данного продукта для конкретных условий применения.

Целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год.