

# Полифимбитол

Мастика Полифимбитол представляет собой готовый к применению материал, состоящий из нефтяного битума, полимеров, технологических добавок, минеральных наполнителей и органического растворителя.

**Область применения:** Мастику применяют для гидроизоляции стальных и бетонных конструкций, в том числе подземных сооружений, а также для ремонта кровель из битумных материалов.

Наименование показателя	Норм.	Ед. изм.	Значение	Допуск
Прочность сцепления с основанием: - с бетоном - с металлом	ГОСТ 26589	МПа	<b>0,5</b> <b>0,8</b>	не менее
Прочность сцепления между слоями: - рулонный материал – рулонный материал - рулонный материал – бетон	ГОСТ 26589	МПа	<b>0,3</b> <b>0,4</b>	не менее
Условная прочность	ГОСТ 26589	МПа	<b>0,5</b>	не менее
Относительное удлинение при разрыве	ГОСТ 26589	%	<b>700</b>	не менее
Водопоглощение в течение 24ч, по массе	ГОСТ 26589	%	<b>0,4</b>	не менее
Массовая доля нелетучих веществ	ГОСТ 31939	%	<b>70</b>	не менее
Теплостойкость	ГОСТ 26589	°С	<b>100,0</b>	не менее
Гибкость на брусе радиусом 5,0±0,2 мм при температуре -20 С	ГОСТ 26589	-	<b>трещин нет</b>	-
Водонепроницаемость в течение 8ч при давлении 0,5МПа	ГОСТ 26589	-	<b>выдерживает</b>	-
Водонепроницаемость в течение 72ч при давлении 0,001МПа	ГОСТ 26589	-	<b>выдерживает</b>	-

**Применение:** Подготовьте основание и огрунтуйте его праймером битумным Сейфити. Мастику Полифимбитол наносите на подготовленное основание с помощью штапеля или мастерка. Перед использованием необходимо тщательно перемешать мастику до однородной массы.

Гидроизоляция может быть выполнена как в один слой, так и в несколько, в том числе с применением армирующей стеклосетки. Для гарантированной надежности решения армирующая сетка должна иметь поверхностную плотность не менее 145 г/м<sup>2</sup>.

Гидроизоляция, выполненная с использованием мастики Полифимбитол должна быть защищена от прямого воздействия УФ-излучения.

Средний расход мастики 2,5 кг/м<sup>2</sup> для одного слоя.

*Вышеприведенная информация базируется на нашем уровне знаний и производства. Новые исследования и усовершенствование продукта могут быть причиной появления дальнейших версий техлистов. По этой причине мы оставляем за собой право на внесение в них изменений без предварительного предупреждения.*

*Указанные характеристики относятся к стандартной продукции. Возможность каких-либо изменений или запросы на специальные продукты обсуждаются отдельно и заранее.*

