

## ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ МАСТИКА – ТЭКТОР 201

Двухкомпонентная герметизирующая мастика ТЭКТОР 201 предназначена для воздухо- и влагозащиты стыков ограждающих конструкций и панельных плит строящихся и ремонтируемых зданий и сооружений. Рекомендуется к применению на швах средней деформативности. После вулканизации представляет собой резиноподобный материал.



Относительное удлинение в момент разрыва не менее 400%.

Фасовка: 12,5 кг

Цвет: белый, серый. Колеровка в любые цвета.

Срок службы: 10 лет.

Описание продукта

Основана - полиуретановый каучук. После отверждения мастика представляет собой резиноподобный, водостойкий, эластичный и прочный материал с отличной адгезией к бетону, металлу, штукатурке, окрашенным поверхностям, а также к полимерным покрытиям.

Отвержденная мастика является стойкой к воздействию эксплуатационных факторов в диапазоне температур от -60 до +70°C. Рабочий диапазон температур нанесения, °C: -10...+30. Наносить на сухую, очищенную поверхность. В зимнее время исключить попадание льда на рабочую поверхность. Минимальная толщина мастичного слоя 3 мм.

Свойства:

Прекрасная адгезия к основным строительным материалам:  
бетону, металлу, кирпичу, дереву.

Высокая стойкость к тепловым и усадочным деформациям.

Стойкость к агрессивному действию атмосферных факторов, воды, что позволяет их применять во всех климатических зонах России и стран СНГ.

Колеровка в любые цвета по RAL.

Окрашивается водно-дисперсионными фасадными красками.

Комплектность мастики

Мастика ТЭКТОР 201 поставляется в виде комплекта из двух компонентов. Компонент 1 - наполнитель - густая паста белого или серого цвета. Компонент 2 - вязкая жидкость от желтого до светло-коричневого цвета.

Инструкции по применению

Подготовка мастики к работе. Снять крышки с ведра компонента 1. Тщательно перемешивая, вылить весь компонент 2 в ведро с компонентом 1 и перемешать до

получения однородной массы при помощи низкооборотистой дрели в течение 6 - 8 минут. В процессе перемешивания компонентов, мастика становится менее густой и вязкой. При необходимости получения малых объемов мастики следует перемешать материал согласно пропорциям, указанным в паспорте. Нанесение мастики. Мастика должна наноситься слоем не менее 3-5 мм. Минимальная допустимая ширина шва между панелями 10 мм. Оптимальное соотношение глубины шва к его ширине 1:3, но глубина шва не должна превышать 8 мм.

Меры безопасности. В соответствии с ГОСТ 12.1.007 неотвержденная и отвержденная мастика ТЭКТОР 201 относится к малоопасным веществам. Мастика и ее компоненты относятся к трудногорючим, невзрывоопасным материалам, которые горят только при внесении в пламя. При попадании компонентов на незащищенную поверхность кожи их следует смыть сначала уайт-спиритом, а затем теплой водой с мылом.

Условия хранения и транспортировки

Компоненты мастики перевозят любым видом транспорта в условиях, исключающих попадание влаги и нарушение герметичности тары с компонентом 2. Компоненты мастики хранят в таре изготовителя при температуре, не превышающей 30°C в условиях, исключающих контакт с влагой и воздействие прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения

В заводской таре при условии выполнения указанных выше условий составляет 6 месяцев.

Технические характеристики:	Наименование показателя	Норма по ТУ	Фактическое значение
-----------------------------	-------------------------	-------------	----------------------

Жизнеспособность при 23°C, час			
--------------------------------	--	--	--

3 - 8			
-------	--	--	--

3,5			
-----	--	--	--

Условная прочность в момент разрыва, Мпа			
--	--	--	--

Не менее 0,2			
--------------	--	--	--

0,4			
-----	--	--	--

Относительное удлинение в момент разрыва, %			
---	--	--	--

Не менее 150			
--------------	--	--	--

500			
-----	--	--	--

Относительное удлинение в момент разрыва при -50°C, %			
---	--	--	--

150			
-----	--	--	--

Не менее 150			
--------------	--	--	--

Характер разрушения			
---------------------	--	--	--

Когезионный			
-------------	--	--	--

Когезионный			
-------------	--	--	--

Сопротивление текучести, мм			
-----------------------------	--	--	--

Не более 2			
------------	--	--	--

0			
---	--	--	--

Рабочий диапазон температур нанесения, °C			
---	--	--	--

-15 ... +30			
-------------	--	--	--

-15 ... +30			
-------------	--	--	--

Консистенция, мм			
------------------	--	--	--

Не менее 20			
-------------	--	--	--

25			
----	--	--	--

Модуль упругости при +23°C, кг/см <sup>2</sup>			
--	--	--	--

1 - 4			
-------	--	--	--

2			
---	--	--	--

Модуль упругости при -20°C, кг/см <sup>2</sup>			
--	--	--	--

Не более 4			
------------	--	--	--

Не более 4			
------------	--	--	--

Плотность, кг/м <sup>3</sup>	1400		
------------------------------	------	--	--