

ТЭКТОР® 211

ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ МАСТИКА

/ ТУ 5772 - 005 - 13890679 – 2015/

ОПИСАНИЕ:

Двухкомпонентная, эластомерная, самовыравнивающаяся мастика на основе полиуретана.

Идеально подходит для горизонтальных швов. Предназначена для герметизации швов бетонных и железобетонных конструкций с максимальной деформацией от 25% до 50%. t прим. от –15 до +30°C, t экспл. от –60 до +70°C. Основа – полиуретановый каучук. После отверждения мастика представляет собой резиноподобный, водостойкий, эластичный и прочный материал. Цвет: белый, серый, RAL (под заказ)

СВОЙСТВА:

- высокая стойкость к воздействию эксплуатационных факторов в диапазоне температур от –60 до +70°C.
- прогнозируемый срок службы – не менее 15 лет.
- отличная адгезия к бетону, цементно-песчаному раствору, металлам, дереву, кирпичу, оштукатуренным поверхностям.
- высокая деформативность.
- стойкость к УФ-излучению.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Для герметизации швов в полах, в том числе промышленных
- Герметизация межпанельных швов и стыков конструкций зданий и отдельных его элементов
- Воздухо- и влагозащита стыков ограждающих конструкций и панельных плит строящихся и ремонтируемых зданий и сооружений с деформативностью от 25 % до 50%.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Твердость по Shore A (ISO 868)	40
Жизнеспособность при 20°C, час , не менее	2,5
Условная прочность в момент разрыва при 20°C, МПа	0,6
Относительное удлинение в момент разрыва, % , не менее при 20°C	600
Характер разрушения	когезионный
Рабочий диапазон температур нанесения, °C	-15 - +30
Плотность, кг/м ³	1350
Прогнозируемый срок службы, год	15 лет

КОМПЛЕКТНОСТЬ МАСТИКИ:

Мастика ТЭКТОР® 211 поставляется в виде комплекта из двух компонентов. Компонент №1 – наполнитель - паста белого цвета. Компонент №2 – вязкая жидкость светло-жёлтого или чёрного цвета, расфасованная в металлические контейнеры с герметичной крышкой. Весовое соотношение обеспечивается при фасовке компонентов на заводе-изготовителе.

ПОДГОТОВКА МАСТИКИ К РАБОТЕ:

Снять крышки с ведра компонента №1 и с контейнера компонента №2. Тщательно перемешивая, вылить весь компонент №2 (проверив, что не осталось остатков компонента №2 на дне и стенках контейнера) в ведро с компонентом №1 и перемешать до получения однородной массы при помощи низкооборотистой дрели в течение 6 – 8 минут. После перемешивания проконтролировать однородность массы герметика на предмет полного размешивания компонента №2.

В процессе перемешивания компонентов, мастика становится менее густой и вязкой. Весовое соотношение компонентов в комплекте мастики составляет: основная паста: полимер 82,4 : 17,6.

НАНЕСЕНИЕ МАСТИКИ:

Перед нанесением мастики необходимо очистить герметизируемый стык от пыли, грязи, снега, остатков старой мастики (при ремонтной герметизации) и краски. Также, предварительно рекомендуется обработать стык грунтовкой «ТЭКТОР®».

Нанесение мастики производят при температуре окружающего воздуха от минус 15°C до плюс 30°C. Запрещается наносить мастику во время дождя или снега. Мастика наносится в стык с помощью шпателей или шприцов любой марки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

В соответствии с ГОСТ 12.1.007 неотвержденная и отвержденная мастика ТЭКТОР® 211 относится к малоопасным веществам. Мастика и ее компоненты относятся к трудногорючим, невзрывоопасным материалам, которые горят только при внесении в пламя. Компоненты мастики способны при длительном контакте с кожей вызывать дерматиты, поэтому при работе следует избегать прямого контакта с кожей (работать в резиновых перчатках). При попадании компонентов на незащищенную поверхность кожи их следует смыть сначала уайт-спиритом, а затем теплой водой с мылом.

УСЛОВИЕ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ:

Компоненты мастики перевозят любым видом транспорта в условиях, исключающих попадание влаги и нарушение герметичности тары с компонентом №2.

При минусовой температуре, после транспортировки, компоненты мастики следует поместить в тёплое помещение (+20°C) на 1 сутки.

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 **12** месяцев.

СЕРТИФИКАТЫ:

Свидетельство ЕВРАЗЭС № RU.78.01.05.008.E.000566.06.15 от 23.06.2015г.,

Сертификат соответствия № РОСС.RU.32422.04СЦТ0.ОС.001.00072 с 30.03.2022 по 29.03.2025г.