



Техноэласт СОЛО РП1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.1.11-2015



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Техноэласт СОЛО РП1 – это материал рулонный кровельный битумосодержащий.

Техноэласт СОЛО РП1 получают путем двустороннего нанесения на армированную полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиен-стирол) полимерного модификатора, минерального наполнителя и антипиренов, с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоёв. В качестве защитных слоёв используют крупнозернистую посыпку с лицевой стороны полотна и полимерную пленку с нижней стороны. Материал, за счет наличия антипиренов, обладает повышенными противопожарными характеристиками:

- группа распространения пламени РП1 (не распространяющий пламя);
- группа воспламеняемости В2 (умеренно воспламеняемый);
- группа пожарной опасности кровли КПО.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Техноэласт СОЛО РП1 предназначен для устройства однослойного водоизоляционного ковра. При укладке материал механически крепится к несущему или монолитному основанию или наплавляется на подготовленное основание. Сварка швов при механической фиксации выполняется при помощи автоматического оборудования или пламенем шовной или стандартной горелки.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокие разрывные характеристики;
- нормируемая толщина;
- гарантия на водонепроницаемость;
- материал для укладки методом механической фиксации или сплошного наплавления;
- устройство кровли в один слой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Обозначение	-	-	Техноэласт СОЛО РП1 К ЭКП	-
Масса	кг/м ²	±5%	6.4	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения в продольном направлении	Н	±200	1100	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Максимальная сила растяжения в поперечном направлении	Н	±200	900	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее	2	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч, по массе	%	не более	1	ГОСТ 2678-94
Потеря посыпки	%	±15	15	ГОСТ EN 12039-2011
Температура гибкости на брусе R = 15 мм	°С	не выше	-25	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа в течении 24 ч	-	-	выдерживает	ГОСТ EN 1928-2011 (метод А)
Сопротивление динамическому продавливанию	мм	не менее	2000	ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)
Сопротивление статическому продавливанию	кг	не менее	20	ГОСТ EN 12730-2011
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя в продольном направлении	Н	±20%	290	ГОСТ 31898-1-2011 (EN 12310-1:1999)
Теплостойкость	°С	не ниже	100	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Сланцевая посыпка	-

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Тип защитного покрытия снизу	-	-	Полимерная пленка с логотипом	-

Обозначение: К - марка материала, обозначает применение материала в качестве верхнего слоя в водоизоляционном ковре; Э - полиэфирная основа; К - крупнозернистая посыпка (с лицевой стороны полотна) П - полимерная пленка (с нижней стороны полотна).

Допускаются отклонения по массе на единицу площади более +5 %, но не более +10 %.

Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения более +200 Н.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Толщина	мм	±5%	5	ГОСТ EN 1849-1-2011
Длина	м	±1%	8	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	±3%	1	ГОСТ EN 1848-1-2011

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов в кровельных системах по железобетонному основанию](#)
- [Инструкция по устройству кровли из битумно-полимерных рулонных материалов в кровельных системах по несущему основанию из профилированного листа](#)
- [Руководство по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов 12.04.2023](#)

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Рулоны материалов должны храниться в вертикальном положении в один ряд по высоте и рассортированными по маркам в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия влаги и солнца на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Допускается хранение материалов на открытых площадках в термоусадочных пакетах из полиэтиленовой пленки, обеспечивающих сохранность свойств материалов при хранении и защиту от атмосферных воздействий, в том числе воздействия солнечной радиации.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения продукции в рулонах составляет 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.

По истечении гарантийного срока хранения продукция должна быть проверена на соответствие заявленным характеристикам и, в случае соответствия заявленным характеристикам, срок хранения может быть продлен.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 10 000 1

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.110

КСР: 23.99.12.110.59.1.12.01-0080-000

ФССЦ: 12.1.02.03-0177

КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

369260 - Техноэласт СОЛО РП1 ЭКП сланец серый

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Проектирование



Обучение



Гарантии



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации



Техническая консультация

