



Техноэласт ФУНДАМЕНТ



Произведен согласно СТО 72746455-3.1.11-2015

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Техноэласт ФУНДАМЕНТ – это материал рулонный гидроизоляционный битумосодержащий.

Техноэласт ФУНДАМЕНТ получают путем двустороннего нанесения на полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиен-стирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя. В качестве верхнего и нижнего защитных слоев используют легкосгораемые полимерные пленки. Материал Техноэласт ФУНДАМЕНТ взаимозаменяем с материалом Техноэласт ЭПП, без дополнительного согласования.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материал предназначен для устройства многослойной (чаще всего двухслойной) гидроизоляционной мембраны в фундаментах; подземных и заглубленных конструкциях зданий и сооружений; тоннелей, строящихся открытым способом; стилобатов; парковок и т.д. Материал укладывается методом наплавления на подготовленное основание или на ниже уложенный битумосодержащий материал.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокая химическая стойкость;
- укладывается методом наплавления (адгезионное сцепление с основанием);
- двухслойная гидроизоляционная мембрана.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	ТЕХНОЭЛАСТ ФУНДАМЕНТ П	Метод испытаний
Обозначение*	-	-	ЭПП	-
Масса	кг/м ²	±5 %**	5,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения:				
вдоль	Н	± 200***	800	ГОСТ 31899-1-2011 (EN 12311-1:1999)
поперек			600	
Масса вяжущего с наплавленной стороны	кг/м ²	не менее	2,0	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24 ч	% по массе	не более	1	ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на бруске R=15 мм и R=25 мм	°С	не выше	- 25	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость при давлении 10 кПа	-	-	выдерживает	ГОСТ EN 1928-2011, метод А
Водонепроницаемость при давлении 0,2 МПа в течение 2 ч	-	-	выдерживает	ГОСТ 2678-94
Сопротивление динамическому продавливанию	мм	не менее	2000	ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)
Сопротивление статическому продавливанию	кг	не менее	20	ГОСТ EN 12730-2011
Теплостойкость	°С	не менее	100	ГОСТ EN 1110-2011
Тип защитного покрытия:				
верх	-	-	пленка без логотипа	-
низ	-	-	пленка с логотипом	-

*Условные обозначения: Э – полиэфирная основа; П – пленка; П – пленка.

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

*** Допускаются отклонения по максимальной силе растяжения, вдоль/поперек, более +200 Н.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Толщина	мм	±5 %	4,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Длина	м	±1 %	10	ГОСТ EN 1848-1-2011
Ширина	м	±3 %	1	ГОСТ EN 1848-1-2011

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу гидроизоляционной мембраны из битумно-полимерных рулонных материалов;](#)
- [Руководству по проектированию и устройству гидроизоляции фундаментов с применением битумно-полимерных мембран.](#)

ТРАНСПОРТИРОВКА:

Транспортировка осуществляется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.
ЕКН 691729.

ХРАНЕНИЕ:

Рулоны материала должны храниться в сухом закрытом помещении в вертикальном положении, в один ряд по высоте, на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2: 23.99.12.110

КСР: 23.99.12.110.12.1.02.03-0195

ФССЦ: 12.1.02.03-0170

ТН ВЭД: 6807 10 000 1

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

