

Технический лист № 1.42. Версия от 03.2015

## Техноэласт БАРЬЕР (БО)

СТО 72746455-3.1.8-2014

### Описание продукции:

**Техноэласт БАРЬЕР (БО)** – это материал рулонный гидро-пароизоляционный самоклеящийся битумно-полимерный безосновный.

**Техноэласт БАРЬЕР (БО)** получают путем нанесения на полимерную пленку битумно-полимерного самоклеящегося вяжущего, состоящего из битума, полимерного модификатора и специальных адгезионных добавок. Снизу материал защищают силиконизированной антиадгезионной пленкой.



### Область применения:

Предназначен для устройства гидроизоляции фундаментов мелкого заложения, гидроизоляции внутренних помещений под стяжку, пароизоляции строительных конструкций. Возможно применять там, где запрещено использовать открытое пламя, возможна укладка на горючие основания; укладка без дополнительного оборудования; укладка в замкнутом, ограниченном пространстве.

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Техноэласт БАРЬЕР (БО)	Метод испытаний
Обозначение	-		-ПС	-
Масса 1 м <sup>2</sup> , (±0,25)	кг		1,5	ГОСТ EN 1849-1-2011
Водопоглощение в течение 24ч	% по массе	не более	1	ГОСТ 2678-94
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	минус 25	ГОСТ EN 1109-2011
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,06 МПа	-		абсолютная	ГОСТ EN 1928-2011, метод В
Температура размягчения вяжущего	°С	не менее	90	ГОСТ 2678-94
Длина / ширина	м		20x1	ГОСТ EN 1848-1
Условная прочность	МПа (кгс/см <sup>2</sup> )		1,0(10)	ГОСТ 31899-2-2011, метод В
Прочность сцепления	с бетоном	не менее	0,2(2,0)	ГОСТ 26589-94, метод А
	с металлом		0,2(2,0)	
Относительное удлинение	%	не менее	200	ГОСТ 2678-94
Прочность на сдвиг клеевого соединения	кН/м (кгс/см)	не менее	2(2)	ГОСТ 32316.1-2012
Сопrotивление раздиру клеевого соединения	кН/м (кгс/см)	не менее	0,5(0,5)	ГОСТ 32315.1-2012
Тип защитного покрытия	верх	-	толстая пленка с логотипом	-
	низ		антиадгезионная пленка	

### Производство работ:

Согласно "Руководству по проектированию и устройству гидроизоляции из самоклеящихся битумно-полимерных материалов Техноэласт БАРЬЕР (БО) и Техноэласт БАРЬЕР ЛАЙТ". Может использоваться во всех климатических районах по СНиП 23-01.

### 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.

### Транспортировка:

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

### Сведения об упаковке:

Упаковка поддона с рулонами – термоусадочный белый пакет.