



## ТЕХНОЭЛАСТ ЭМП 5.5

СТО 72746455-3.1.11-2015

Рулонный гидроизоляционный наплавляемый битумно-полимерный материал.



### Описание продукции:

**Техноэласт ЭМП 5.5** – это материал рулонный гидроизоляционный наплавляемый битумно-полимерный.

Техноэласт ЭМП 5.5 получают путем двустороннего нанесения на полиэфирную основу битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиен-стирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя (тальк, доломит и др.). В качестве защитного слоя используют мелкозернистую посыпку и полимерную пленку.

### Область применения:

Предназначен для устройства гидроизоляции зданий, сооружений и строительных конструкций.

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Обозначение*	-		ЭМП	-
Масса 1 м <sup>2</sup> , (±0,25)	кг		5,6	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения	вдоль	Н	не менее 600	ГОСТ 31899-1-2011
	поперек		400	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м <sup>2</sup>	не менее	2,0	ГОСТ 2678-94
Водопоглощение в течение 24ч	% по массе	не более	1	-  -
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	минус 25	-  -
Относительное удлинение до разрыва	%	не менее	40	ГОСТ EN 1848-1-2011
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа, в течение 2 ч	-		абсолютная	ГОСТ EN 1928-2011 метод А
Теплостойкость	°С	не менее	100	ГОСТ EN 1848-1-2011
Длина ( ± 100 мм) / ширина ( ± 10 мм)	м		10x1	-  -
Тип защитного покрытия	верх	-	Песок	-
	низ	-	пленка с логотипом	-

\*-Условное обозначение армирующих основ (1-я буква обозначения): Э – полиэстер; Т – стеклоткань; Х - стеклохолст

### Производство работ:

Согласно "Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов Кровельной Компании «ТехноНИКОЛЬ»", "Руководству по проектированию и устройству гидро- и газоизоляции подземных частей зданий и сооружений с применением материала «Техноэласт АЛЬФА» " и "Рекомендациям по гидроизоляции мостовых сооружений рулонными наплавляемыми материалами «Техноэласт ЭМП» и «Техноэласт Термо ЭМП»", может использоваться во всех климатических районах по СП 131.13330.

### 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.