



Техноэласт АЛЬФА

ТУ 5774-041-17925162-2006

Рулонный гидроизоляционный наплавляемый битумно-полимерный материал



Описание продукции:

Техноэласт АЛЬФА – это материал рулонный гидро-газоизоляционный наплавляемый битумно-полимерный.

Техноэласт АЛЬФА получают путем двустороннего нанесения на полиэфирную основу, сдублированную с металлической фольгой, битумно-полимерного вяжущего, состоящего из битума, СБС (стирол-бутадиен-стирол) полимерного модификатора и минерального наполнителя (тальк, доломит и др.), с последующим нанесением на обе стороны полотна защитных слоев. В качестве защитных слоев используют полимерную пленку.

Область применения:

Предназначен для устройства гидро- и газоизоляции подземных частей зданий и сооружений. Защищает от воздействия радиоактивных газов, в частности, Радон.

Применяется в качестве внешнего (обращенного к грунту) слоя в двухслойной гидроизоляционной мембране.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Обозначение*	-	-	ЭПП	-
Масса 1 м ² , (±0,25)	кг	-	4,99	ГОСТ 2678-94
Толщина, (±0,1)	мм	-	4,0	-
Разрывная сила при растяжении:				
вдоль	Н	не менее	600	-
поперек			400	
Масса вяжущего с наплавляемой стороны	кг/м ²	не менее	2,0	-
Водопоглощение в течение 24 ч	% по массе	не более	1	-
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	минус 20	-
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,2 МПа, в течение 2 ч	-	-	абсолютная	-
Теплостойкость	°С	не менее	100	-
Длина (±100 мм) / ширина (±10 мм)	м	-	10x1	-
Показатель паропроницаемости	кг/(м·с·Па)	-	0	ГОСТ 25898-2012
Тип защитного покрытия:				
верх	-	-	пленка без логотипа	-
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 гидро- и газоизоляции подземных частей зданий и сооружений с применением материала Техноэласт АЛЬФА».

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.