



ТЕХНОЭЛАСТ ТЕРРА

СТО 72746455-3.1.11-2015

Рулонный гидроизоляционный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал



Описание продукции:

Техноэласт ТЕРРА – рулонный гидроизоляционный битумно-полимерный СБС-модифицированный материал.

Техноэласт ТЕРРА получают путем двустороннего нанесения на полиэфирную основу (массой 250 г/м²) битумно-полимерного вяжущего. В качестве верхнего защитного слоя используют мелкозернистую посыпку, предохраняющую материал от избыточного нагрева и воздействия УФ-излучения на время производства работ. Снизу материал защищен легкоплавкой полимерной пленкой с индикаторным рисунком ТехноНИКОЛЬ.

Область применения:

Материал предназначен для устройства однослойной гидроизоляционной мембраны в фундаментах; подземных и заглубленных конструкциях зданий и сооружений; тоннелей, строящихся открытым способом; стилобатов; парковок и т.д. Укладка материала осуществляется как методом полного наплавления, так и методом свободной укладки с механической фиксацией на вертикальных поверхностях.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Обозначение*	-	-	ЭМП	-
Масса 1 м ² , (±0,25)	кг	-	5,0	ГОСТ EN 1849-1-2011
Максимальная сила растяжения:				
вдоль	Н	не менее	1000	ГОСТ 31899-1-2011
поперек			900	
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	-
Температура гибкости на брусе R=25 мм	°С	не выше	- 25	-
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 1110-2011
Длина (±100 мм) / ширина (±10 мм)	м		10x1	ГОСТ EN 1848-1-2011
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 однослойных гидроизоляционных мембран», 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.