



Гидроизоляционный полимерный материал LOGICBASE P-SL

СТО 72746455-3.4.3-2015

Гидроизоляционная рулонная полимерная мембрана на основе термопластичных полиолефинов



Описание продукции:

Гидроизоляционный полимерный материал LOGICBASE P-SL – это неармированная мембрана, которая производится путём формирования в единое полотно пластической массы из высококачественных термопластичных полиолефинов (ТПО) на основе полипропилена (PP), наполнителей и технологических добавок. Лицевая поверхность мембраны сигнального светлого-бежевого цвета, тыльная поверхность - черного. Сигнальный слой мембраны позволяет обнаружить повреждения гидроизоляции, которые могут возникнуть в процессе монтажа.

Область применения:

Материал предназначен для устройства гидроизоляции подземных частей зданий и сооружений, в том числе транспортных, пешеходных и гидротехнических тоннелей.

Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	LOGICBASE P-SL		Метод испытания
Толщина	мм	±5%	1,5	2,0	ГОСТ EN 1849-2-2011
Условная прочность при разрыве, метод В:					
вдоль рулона	МПа	не менее	15		ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
поперек рулона		не менее	15		
Удлинение при максимальной нагрузке	%	не менее	600		-//-
Водонепроницаемость, 1 МПа в течение 24 ч	-	-	отсутствие следов проникновения воды		ГОСТ 2678-94
Водопоглощение, по массе	%	не более	0,1		ГОСТ 2678-94
Сопротивление статическому продавливанию	кг	не менее	25		ГОСТ EN 12730-2011
Сопротивление динамическому продавливанию по основанию:			для толщины		
твёрдом	мм	не менее	700	750	ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)
мягкому			900	1000	
Гибкость на брусе радиусом 5 мм при пониженной температуре	°С	не выше	-55		ГОСТ 2678-94
Гибкость при пониженной температуре	°С	не выше	-45		ГОСТ EN 495-5-2012
Длина рулона	м	-	20		ГОСТ 2678-94
Ширина рулона	м	-	2,1		ГОСТ 2678-94

Производство работ:

Согласно «Инструкции по устройству гидроизоляционной системы на основе ПВХ мембран LOGICBASE V-SL».

Хранение:

Полимерные мембраны должны храниться в заводской упаковке, в сухом закрытом помещении в горизонтальном положении на поддонах не более чем в три ряда рулонов по высоте.

Транспортировка:

В крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении не более трёх паллетов по высоте.

Сведения об упаковке:

Каждый рулон упакован в непрозрачную полиэтиленовую пленку для защиты от загрязнений и ультрафиолета.