



## Гидроизоляционные ТПО мембраны LOGICBASE со специальными функциями

Гидроизоляционные рулонные полимерные материалы на основе термопластичных полиолефинов (ТПО) со специальными функциями  
 Произведены согласно СТО 72746455-3.4.3-2015



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Гидроизоляционные ТПО мембраны [LOGICBASE](#) – это неармированные материалы, которые производятся путём формирования в единое полотно пластической массы из высококачественных термопластичных полиолефинов (ТПО) на основе полипропилена (PP), наполнителей и технологических добавок. Материалы обладают особой структурой, что позволяет реализовывать специальный функционал.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Материалы предназначены для устройства гидроизоляции на основе ТПО мембран с повышенной надёжностью строительных конструкций и инженерных сооружений.

[LOGICBASE P-ST](#) применяется в составе двухслойных гидроизоляционных системах на основе ТПО мембран.

[LOGICBASE P-PT](#) применяется для защиты основного гидроизоляционного слоя в одно- и двухслойных гидроизоляционных системах на основе ТПО мембран.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- высокая прочность, химическая и биологическая стойкость;
- возможность создания ремонтпригодных систем;
- наличие фактурной поверхности, большая площадь рулонов.



**LOGICBASE P-ST**



**LOGICBASE P-PT**



### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение		Метод испытаний
			P-ST	P-PT	
Толщина	мм	±0,05	2,0	1,6	ГОСТ EN 1849-2-2011
Условная прочность при растяжении, метод В	МПа	не менее	15	15	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
вдоль рулона					
поперек рулона			15	15	
Удлинение при максимальной нагрузке	%	не менее	600	600	ГОСТ 31899-2-2011 (EN 12311-2:2000)
Гибкость при пониженной температуре	°С	не более	-40	-40	ГОСТ EN 495-5-2012
Гибкость на брусе радиусом 5 мм при пониженной температуре	°С	не более	-50	-55	ГОСТ 2678-94
Водонепроницаемость, 1 МПа в течение 24 ч	-	-	абсолютная		ГОСТ 2678-94
Сопrotивление статическому продавливанию	кг	не менее	25	25	ГОСТ EN 12730-2011
Сопrotивление динамическому продавливанию:					
по твердому основанию	мм	не менее	750	700	ГОСТ 31897-2011 (EN 12691:2006)
по мягкому основанию			1000	1000	
Водопоглощение по массе	%	не более	0,1		ГОСТ 2678-94

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение		Метод испытаний
			P-ST	P-PT	
Длина	м	±0,3	25	20	ГОСТ 2678-94
Ширина	м	±0,02	1,5	2,1	ГОСТ 2678-94

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по устройству гидроизоляционной системы фундамента на основе ПВХ мембран LOGICBASE V-SL;](#)
- [СТО 72746455-4.6.2-2015 Гидроизоляция транспортных тоннелей и подземных сооружений метрополитена из рулонных гидроизоляционных полимерных материалов ТехноНИКОЛЬ. Требования к конструкции гидроизоляции, производству работ, контролю качества их выполнения, оборудованию, инструментам и окружающей среде;](#)
- [СТО 72746455-4.2.2-2020 Изоляционные системы ТехноНИКОЛЬ. Системы изоляции фундамента. Материалы для проектирования и правила монтажа;](#)
- [Руководству по проектированию и монтажу гидроизоляции фундамента с применением полимерных мембран LOGICBASE.](#)

## ТРАНСПОРТИРОВКА:

В крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении не более трех рулонов по высоте. Транспортировку рулонов на строительной площадке к месту производства работ следует выполнять в заводской упаковке вручную или с привлечением средств механизации, исключающих повреждение материала.

## ХРАНЕНИЕ:

Хранить рулоны в горизонтальном положении на поддоне не более трех рулонов по высоте в заводской упаковке в сухом закрытом помещении или на специально отведённой площадке под навесом.

## СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВКЕ:

Полимерные мембраны поставляются на деревянных паллетах. Каждый рулон упакован в непрозрачную полиэтиленовую плёнку для защиты от загрязнений и ультрафиолета.

## КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ОКПД2 23.99.12.110

КСР: 22.21.42.120.12.1.02.10-1276 / 22.21.42.120.12.1.02.10-1274

ТН ВЭД: 3921 90 600 0

ФССЦ: 12.1.02.10-1276 / 12.1.02.10-1274

---

## СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации

