

Технический лист №2.01. Версия от 04.2012

Полимерная мембрана LOGICROOF ТУ 5774-001-56818267-2005

Описание продукции: Однослойная гидроизоляционная мембрана на основе пластифицированного ПВХ. Стандартный цвет – светло серый. Выпускается в рулонах 2,05 x 25-15 м в зависимости от толщины материала.



Область применения:

Полимерные ПВХ мембраны **LOGICROOF** применяются в качестве гидроизоляции кровельных систем, фундаментов и тоннельных сооружений. ПВХ мембраны **LOGICROOF** укладываются в один слой и свариваются горячим воздухом при помощи автоматического оборудования. Мембраны исключительно устойчивы к климатическим воздействиям и применяются во всех климатических районах согласно СНиП 23-01-99. Запрещен прямой контакт со всеми материалами содержащими битум и растворители, а также с полимерными материалами из пенополистирола и полиуретана.

Тип материала	Область применения
1. LOGICROOF V-RP • Толщина – 1,2-2,0 мм;	ПВХ мембрана, армированная полиэстеровой сеткой. Применяется в качестве гидроизоляционного слоя в кровельных системах с механическим креплением.
2. LOGICROOF V-RP ARCTIC • Толщина – 1,2-2,0 мм;	ПВХ мембрана, армированная полиэстеровой сеткой с улучшенной гибкостью. Применяется в холодных регионах в качестве гидроизоляционного слоя в кровельных системах с механическим креплением.
3. LOGICROOF V-SR • Толщина – 1,5 мм;	Неармированная ПВХ мембрана. Применяется для изготовления элементов усиления и сопряжения с различными кровельными конструкциями, такими как трубы, воронки, мачты.
4. LOGICROOF T-SL • Толщина – 1,5-2,0 мм;	Тоннельная неармированная ПВХ мембрана с желтым сигнальным слоем. Применяется для гидроизоляции мостов, тоннелей, фундаментов зданий и сооружений. Длина рулона по заказу.

Основные физико-механические характеристики

	LOGICROOF V-RP	LOGICROOF V-RP ARCTIC	LOGICROOF V-SR	LOGICROOF T-SL
Тип полимера	ПВХ	ПВХ	ПВХ	ПВХ
Тип основы	полиэстер	полиэстер	без армирования	без армирования
Толщина	1,2-2,0	1,2-2,0	1,5	1,5-2,0
Прочность при максимальном напряжении, МПа	>20	>20	>15	>15
Относительное удлинение при разрыве, %	>90	>90	>200	>200
Водопоглощение по массе не более, %	0,3	0,3	0,1	0,1
Гибкость на бруске 5 мм, °С	-45	-55	-45	-45
Сопротивление статическому продавливанию, 250Н x 24 ч	Выдерживает испытание на водонепроницаемость			
Группа горючести	Г1 (1,2 мм), Г2	Г1 (1,2 мм), Г2	Г4	Г3