

Технический лист №2.08 Версия от 09.2014

Рулонный полимерный гидроизоляционный материал LOGICROOF T-PL

СТО 72746455-3.4.1-2013

Описание продукции:

LOGICROOF T-PL – это гомогенная неармированная мембрана. Производится путем формирования в единое полотно пластической массы, полученной в результате экструдирования поливинилхлорида (ПВХ), наполнителей и технологических добавок. Лицевая поверхность мембраны гладкая светло-зеленого цвета; профиль тыльной поверхности имеет выступы 0,1 мм.

Наличие выступов обеспечивает возможность проведения вакуумного контроля целостности гидроизоляции, и герметичности ее швов. Не стабилизирована от воздействия УФ.



Область применения:

Материал предназначен для устройства двухслойной гидроизоляции строительных конструкций и инженерных сооружений. Применяется в качестве второго слоя в системах гидроизоляции на основе полимерных мембран LOGICROOF T-SL.

Основные физико-механические характеристики:

| Наименование показателя | Ед. измерения | LOGICROOF | Метод контроля |
|---|-------------------|------------|--------------------------|
| | | T-PL | |
| Вес на единицу площади | кг/м ² | 2.3 | ГОСТ EN 1849-2 |
| Прочность при растяжении, метод В, не менее вдоль рулона поперек рулона | МПа | ≥12 | ГОСТ 31899-2 |
| | | ≥11 | |
| Удлинение при максимальной нагрузке, не менее | % | ≥300 | |
| Водонепроницаемость, 60 кПа в течение 24 ч. | — | Абсолютная | ГОСТ EN 1928, метод А |
| Водопоглощение, % по массе, не более | | ≤ 0,1 | ГОСТ 2678 |
| Сопrotивление статическому продавливанию, не менее | кг | 20 | ГОСТ EN 12730 |
| Сопrotивление динамическому продавливанию по твердому основанию, не менее | мм | ≥700 | ГОСТ 31897 |
| Гибкость на брусе радиусом 5 мм при пониженной температуре, не более | °С | Минус 45 | ГОСТ 2678 |

Геометрические размеры:

| Наименование показателя | Ед. измерения | Значение |
|-------------------------|---------------|-------------|
| Длина рулона | м | 10,0 – 30,0 |
| Ширина рулона | мм | 1000 - 2500 |

Производство работ:

Согласно руководству «По проектированию и устройству гидроизоляции фундаментов» 2013г.

Хранение:

В сухом закрытом помещении в горизонтальном положении не более чем в три ряда по высоте в заводской упаковке.

Транспортировка:

В крытых транспортных средствах на поддонах в горизонтальном положении не более трех рулонов по высоте.

Сведения об упаковке:

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