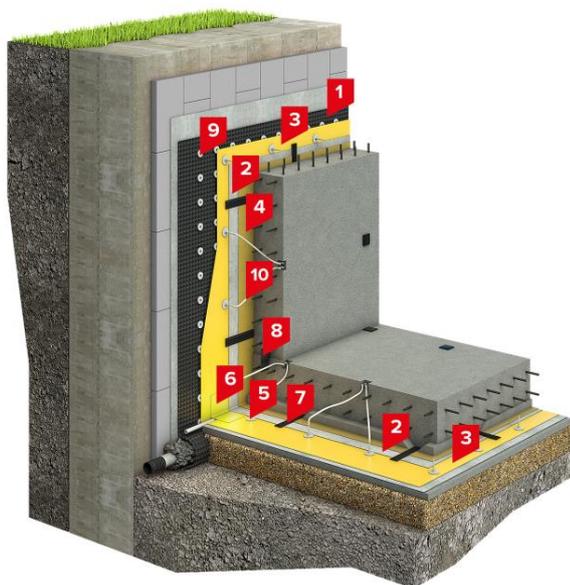




## СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Проф Стена в грунте

Система изоляции фундамента для обеспечения водонепроницаемости подземных сооружений с эксплуатируемыми помещениями



### Описание системы:

Система разработана для обеспечения водонепроницаемости подземных сооружений с эксплуатируемыми помещениями. В системе предусмотрена возможность, в случае необходимости, выполнить ремонт гидроизоляции без демонтажа несущей конструкции и без откопки грунта. В качестве гидроизоляционного материала применяется двухслойная неармированная мембрана LOGICROOF T-SL, которая свободно укладывается на горизонтальной поверхности по бетонной подготовке и закрепляется механически на вертикали ограждающей конструкции котлована. Для подготовки основания ограждающей конструкции в системе предусмотрена выравнивающая штукатурка цементно-песчаным раствором с последующей установкой поверх нее дренажной мембраны PLANTER geo.

### Область применения:

Однослойная система для гидроизоляции фундаментов зданий и сооружений массового строительства с нормальным и повышенным уровнем ответственности, сооружаемых в укрепленных котлованах в сложных и средней сложности инженерно-геологических условиях.

### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
1	Профилированная мембрана PLANTER geo, ТУ 5774-041-72746455-2010	2.03	м <sup>2</sup>	ширина - 2,0 м длина - 15 м	1,15
2	Геотекстиль иглопробивной ТехноНИКОЛЬ, 500 г/м <sup>2</sup>	—	м <sup>2</sup>	рулоны 2,15 x 45	1,15
3	Гидроизоляционная мембрана LOGICROOF T-SL, СТО72746455-3.4.1-2013	2.05	м <sup>2</sup>	рулоны 2,00 x 20 м	1,15
4	Пленка полиэтиленовая ТехноНИКОЛЬ 200 мкм	—	м <sup>2</sup>	рулоны шириной 1,5 - 3,0 м	1,15
5	Инъекционный штуцер ТехноНИКОЛЬ	—	шт.	коробки по 50 шт.	по проекту
6	Слой усиления из мембраны LOGICROOF T-SL, СТО72746455-3.4.1-2013	2.05	м <sup>2</sup>	рулоны 2,00 x 20 м	по проекту
7	Гидроизоляционная шпонка НР-220	7.09	п.м.	бухты по 20 м	по проекту
8	Гидроизоляционная шпонка ВР-240	7.09	п.м.	бухты по 20 м	по проекту
9	ПВХ рондель (крепежный элемент)	—	шт.	коробки по 300 шт.	по проекту
10	Инъекционные трубки	—	п.м	бухты по 50 м	по проекту

### Производство работ:

Согласно инструкции по устройству гидроизоляционной системы на основе ПВХ мембран LOGICROOF T-SL 2014 и «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2014 г.