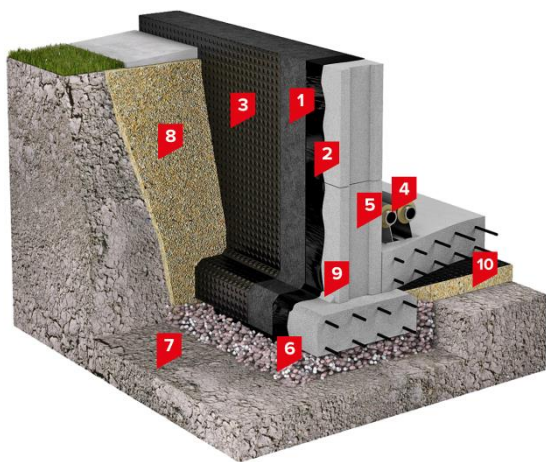




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Стандарт

Система применяется для защиты подземных сооружений с техническим этажом или неэксплуатируемых помещений



Описание системы:

В качестве гидроизоляционной мембраны рекомендуем использовать мастику ТЕХНИКОЛЬ № 21. В случае повышенных требований к ГИ слою или проектного решения возможно применять рулонные материалы: ПВХ мембрану LOGICROOF T-SL, рулонные битумно-полимерные наплавленные материалы (Техноэласт ЭПП, ТЕХНОЭЛАСТМОСТ Б), либо самоклеющийся битумно-полимерный материал Техноэласт БАРЬЕР БО.

В качестве защиты гидроизоляционного слоя используется профилированная мембрана PLANTER standard, которая крепится выше гидроизоляции механически и предотвращает возможные повреждения гидроизоляции при обратной засыпке и дополнительно защищает от негативных внешних воздействий. В качестве основания под плиту пола

используется PLANTER standard, более подробно об этом решении можно узнать в техническом листе на систему серии ПОЛ-01 «ТН-ПОЛ Классик».

Для утепления технологических трубопроводов, расположенных в технических этажах, рекомендуется применять теплоизоляционные цилиндры ТЕХНИКОЛЬ.

Область применения:

Данная система рекомендуется для сборных и монолитных фундаментов с неэксплуатируемым подвальным, техническим или цокольным этажом в местных песчаных грунтах с низким уровнем грунтовых вод.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1*	Мастика кровельная ТЕХНИКОЛЬ № 21 (Техномаст), ТУ 5775-018-17925162-2004	6.04	кг	металлические евроведра объемом 10 и 20 кг, банки объемом 3 кг	3,5-4
2**	Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ № 01, ТУ 2244-047-17925162-2006	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л, 20 л	0,350
3	Профилированная мембрана PLANTER standard, ТУ 5774-041-72746455-2010	2.03	м ²	рулоны, площадь 40 м ² (2 м x 20 м)	1.05
4***	Цилиндр ТЕХНИКОЛЬ	3.19	м.п.	по проекту	1,05 на пг.м
5	Железобетонная конструкция фундамента	-	-	-	-
6	Щебеночная подготовка	-	-	-	-
7	Грунт основания	-	-	-	-
8	Грунт обратной засыпки	-	-	-	-
9	Переходной бортик (галтель)	-	-	-	-

*- альтернативные материалы: мастики ТЕХНИКОЛЬ № 24, № 31, № 33, МБПГ;

** - альтернативные материалы: «Праймер битумно-полимерный № 03», «Праймер битумный эмульсионный № 04»;

*** - альтернативные материалы: «Мат ламельный ТЕХНИКОЛЬ, Мат прошивной ТЕХНИКОЛЬ».

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2011 г.