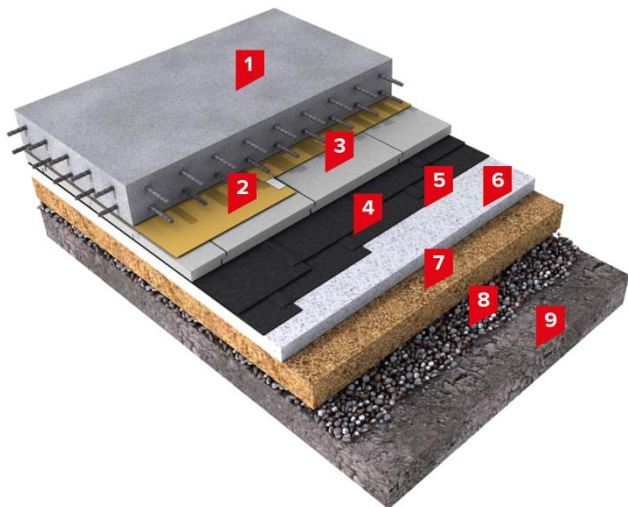




СИСТЕМА ТН-ПОЛ Гидро

Система изоляции «пола по грунту» при давлении грунтовых вод



Описание системы:

Данная система состоит из двух слоев гидроизоляционного материала Техноэласт ЭПП, уложенного на огрунтованную поверхность бетонной подготовки. В качестве защитного слоя в системе применяется экструзионный пенополистирол ТЕХНИКОЛЬ CARBON, который укладывается непосредственно на гидроизоляционный слой и выполняет также функцию теплоизоляции. Она является более технологичным вариантом устройства защитной цементно-песчаной стяжки.

В нагружаемых полах, в полах высотных зданий должен выполняться расчет на прочность подстилающего слоя, в котором может учитываться более прочная марка экструзионного пенополистирола - ТЕХНИКОЛЬ CARBON SOLID 500

Область применения:

Система применяется при строительстве торговых центров, промышленных объектов с устройством полов по грунту, расположенных в зоне с высоким уровнем грунтовых вод

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Армированная железобетонная плита	-	-	-	-
2	Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ 150 г/м ²	7.06	м ²	рулон, ширина – 1,5-3,0 м, длина до 30-100 м, упаковка – пачка***	1,2
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНИКОЛЬ CARBON PROF ***, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.09	м ³	пачка***, ширина – 580 мм, длина – 1180 мм, высота – 400 мм	1,02
4	Техноэласт ЭПП**, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² (1 м x 10 м)	2,3
5	Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ № 01*, ТУ 2244-047-17925162-2006*	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л, 20 л	0,350
6	Бетонная подготовка	-	-	-	-
7	Песчаная подготовка	-	-	-	-
8	Щебеночная подготовка	-	-	-	-
9	Грунт основания	-	-	-	-

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

** - альтернативные материалы: «Битумно-полимерный наплавляемый материал Техноэласт АЛЬФА», укладывается вторым слоем;

*** - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров;

- также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНИКОЛЬ XPS.

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции полов ТехноНИКОЛЬ» 2011 г.