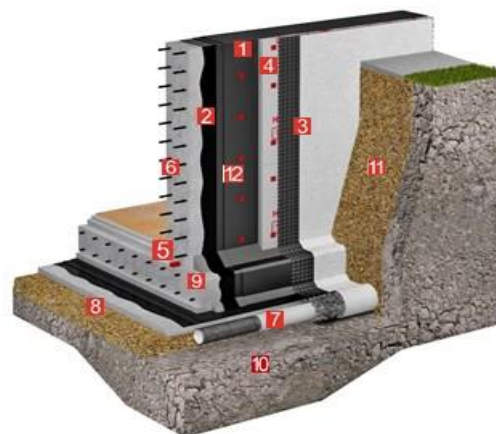


СИСТЕМА SD-ФУНДАМЕНТ

Дренаж

Система ізоляції фундаменту з експлуатованими або житловими приміщеннями



Опис системи:

В якості гідроізоляційної мембрани рекомендовано використовувати рулонні бітумно-полімерні матеріали, що наплавляються Техноеласт ЕПП, який відрізняється високими фізико-механічними характеристиками, хімічної стійкістю і довговічністю.

В якості теплоізоляційного шару використовується екструзійний пінополістирол CARBON PROF.

Організація пристінного дренажу, виконаного з дренажної мембрани PLANTER geo, дозволяє ефективно відводити атмосферну і ґрунтову воду.

Сфера застосування:

Система застосовується для захисту підземних споруд з експлуатованими або житловими приміщеннями, у місцевих глинистих і суглинних ґрунтах незалежно від рівня ґрунтових вод, а також у піщаних ґрунтах при рівні ґрунтових вод вище рівня фундаментної плити. Рекомендується застосовувати дану систему в конструкціях, розташованих у зоні капілярного зволоження, коли умови їх експлуатації пов'язані з жорстким режимом температурної вологості.

Виконання робіт:

Згідно з «Рекомендаціями щодо проектування та облаштування гідроізоляції будинків і споруд з застосуванням матеріалів SWEETONDALE».

Склад системи:

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м ²
1	Гідроізоляційна мембрана *** Техноеласт ЕПП, ТУ У В.2.7-26.8-32944149-007:2012 зі зміною 1	1.02	м ²	рулони, площа 10 м ² (1 м x 10 м)	2,3
2	Праймер бітумний № 01*, ТУ 2244-047-17925162-2006	6.01	л	металеві євровідра 10 л, 20 л	0,350
3	Профільована мембрана PLANTER geo, ТУ 5774-041-72746455-2010	2.03	м ²	рулони, площа 30 м ² (2 м x 15 м)	1,05
4	Екструзійний пінополістирол CARBON PROF**, ТУ У 22.2-32944149-009:2017	4.09	м ³	упаковка – пачка** ширина – 580 мм довжина – 1180мм висота – 400 мм	1,02
5	Набухаючий шнур	-	п.м.	-	1,05
6	Стіна фундаменту	-	-	-	-
7	Дренажна труба	-	п.м.	-	1,05
8	Щебенева підготовка	-	-	-	-
9	Перехідний бортик (галтель) ц/п розчин	-	п.м.	-	20 на п.м.
10	Ґрунт основи	-	-	-	-
11	Ґрунт зворотної засипки	-	-	-	-
12	Кріплення № 01, № 02 для фіксації плит XPS	7.12	шт.	-	4

* - альтернативні матеріали: «Праймер бітумний емульсійний № 04»;

** - за погодженням із споживачем можливе виготовлення плит інших розмірів; також можливо застосовувати інші марки екструзійного пінополістиролу XPS CARBON;

*** - альтернативні гідроізоляційні матеріали: рулонний бітумно-полімерний матеріал Техноеласт ТЕРРА, що укладається як методом наплавлення, так і методом вільного укладання..