

## СИСТЕМА SD-ФУНДАМЕНТ Стандарт КМБ

Система застосовується для захисту підземних споруд з технічним поверхом чи неексплуатованих приміщень



### Опис системи:

В якості гідроізоляційної мембрани рекомендуємо використовувати мастику № 21. У разі підвищених вимог до гідроізоляційного шару або проектного рішення можливо застосовувати матеріали: рулонні бітумно-полімерні матеріали, що наплавляються (Техноеласт ЕПП, Техноеласт ТЕРРА), або самоклеючий бітумно-полімерний матеріал Гідроізоляція Фундаменту.

Між стіною і фундаментом застосовується відсічна гідроізоляція для виключення капілярного підняття вологи.

Для влаштування відмостки використовується профільована мембрана PLANTER geo з додатковим утепленням екструзійним пінополістиролом CARBON ECO.

В якості захисту гідроізоляційного шару застосовується профільована мембрана PLANTER standard, яка запобігає можливим пошкодженням гідроізоляції при зворотній засипці і додатково захищає від негативних зовнішніх впливів. В якості основи під плиту підлоги використовується PLANTER standard, більш детально про це рішення можна дізнатися в технічному листі на систему «SD-ПІДЛОГА Класік КМБ».

В якості теплоізоляції цоколю використовується екструзійний пінополістирол CARBON ECO.

### Сфера застосування:

Дана система рекомендується для збірних і монолітних фундаментів в котеджному і малоповерховому будівництві в піщаних ґрунтах з низьким рівнем ґрунтових вод.

### Виконання робіт:

Відповідно до «Будівельні системи SWEETONDALE для котеджного і малоповерхового будівництва».

### Склад системи:

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м <sup>2</sup>
1	Залізобетонна конструкція фундаменту	-	-	-	-
2*	Праймер бітумний № 01, ТУ 2244-047-17925162-2006	6.01	л	металеві євровідра об'ємом 10 л, 20 л	0,350
3**	Мастика № 21 (Техномаст), ТУ 5775-018-17925162-2004	6.04	кг	металеві євровідра об'ємом 10 и 20 кг и банки 3 кг.	3,5-4
4	Профільована мембрана PLANTER standard, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м <sup>2</sup>	рулони, площа 40 м <sup>2</sup> (2 м x 20 м)	1,05
5	Екструзійний пінополістирол CARBON ECO, ТУ У 22.2-32944149-009:2017	4.01	м <sup>3</sup>	упаковка – пачка ширина – 580 мм довжина - 1180 мм висота - 400 мм	1,02
6	Профільована мембрана PLANTER geo, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м <sup>2</sup>	рулони, площа 30 м <sup>2</sup> (2 м x 15 м)	1,05
7	Відсічна гідроізоляція, ТУ 5774-048-72746455-2011	1.67	м <sup>2</sup>	рулони, 20 п.м., ширина 200; 400; 600 мм	за проектом
8	Набухаючий шнур	-	п.м.	-	1,05
9	Піщана підготовка	-	-	-	-
10	Ґрунт основи	-	-	-	-

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

\*\* - альтернативні матеріали: мастики № 24, № 31, № 33, № 41; самоклеючий рулонний матеріал Техноеласт БАР'ЕР БО; самоклеючий рулонний матеріал Гідроізоляція фундаменту; рулонний матеріал Техноеласт ТЕРРА в один шар укладається як шляхом механічної фіксації, так і наплавленням; рулонний матеріал, що наплавляється Техноеласт ЕПП у два шари.