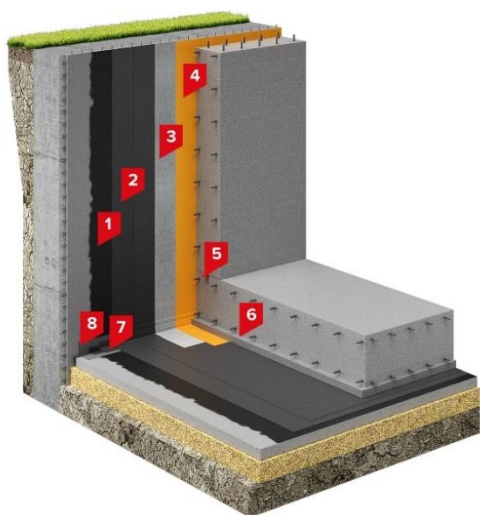


SD ФУНДАМЕНТ СТІНА В ҐРУНТІ

Система ізоляції підземних конструкцій з двошаровою гідроізоляційною мембраною з бітумно-полімерних рулонних матеріалів, що зводяться в котлованах з вертикальним огородженням (стіна в ґрунті)



Опис системи

В якості гідроізоляційної мембрани в системі використовується бітумно-полімерний гідроізоляційний матеріал HYDROBASE ELAST ЕПП в два шари, що наплавляється по попередньо оґрунтованій основі праймером бітумно-полімерним SWEETONDALE.

Захисна комбінація шарів геотекстилю та поліетиленової плівки захищає вертикальну гідроізоляційну мембрану від механічного пошкодження на період монтажних і бетонних робіт.

При значних осіданнях фундаменту для створення додаткового шару ковзання між гідроізоляційною мембраною і геотекстилем влаштовують шар з екструдованого пінополістиролу CARBOLEX PROF.

Особливості системи:

- двошарова гідроізоляційна мембрана з адгезійним зчепленням з основою;
- високе адгезійне зчеплення шарів гідроізоляційної мембрани між собою;
- укладання бітумно-полімерних рулонних матеріалів без застосування спеціалізованого обладнання



Сфера застосування

Система SD ФУНДАМЕНТ СТІНА В ҐРУНТІ застосовується для захисту підземних споруд з експлуатованими або житловими приміщеннями, в місцевих ґрунтах незалежно від рівня підземних вод, що зводяться в котлованах з вертикальним огородженням.



Виконання робіт

Згідно з «Інструкцією з монтажу гідроізоляційної мембрани із бітумно-полімерних рулонних матеріалів».



Склад системи

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м ²
1	Праймер бітумно-полімерний SWEETONDALE	5.01	л	Металеві відра 20л	0,20-0,40 л/м ² (1 л праймера на 3,00 м ² поверхні)
2	Бітумно-полімерний матеріал, що наплавляється HYDROBASE ELAST ЕПП в два шари ТУ У 23.9-32944149-013:2024	3.01	м ²	Рулони, площа 10 м ² 1 м x 10 м	1,15*2=2,3
3	Геотекстиль голкопробивний 500 г/м ²	-	-	-	-
4	Плівка пароізоляційна 200 мкм	-	-	-	-
5	Набухаючий профіль	-	-	-	-
6	Захисна стяжка	-	-	-	-
7	Компенсаційна петля	-	-	-	-
8	Шар підсилення HYDROBASE ELAST ЕПП ТУ У 23.9-32944149-013:2024	3.01	м ²	Рулони, площа 10 м ² 1 м x 10 м	0,25 на п.м